

**RAGIONAMENTO  
AL POPOLO DEL  
DOTTOR FILIPPO  
PIRRI SULLE  
CAGIONI DELLE...**

---

Filippo Pirri

15.3.273

15U.3

Ch. XV  
Sine Pithy  
Cyprian  
R. 15. 55





RAGIONAMENTO  
AL POPOLO

DEL  
DOTTOR FILIPPO PIRRI  
SULLE CAGIONI  
DELLE

MORTI IMPROVVISE  
FREQUENTEMENTE ACCADUTE  
NEL MDCCLXXII.  
TRA GLI ABITATORI DI ROMA  
ED ISTRUZIONI

PER  
POTERSENE GARANTIRE A TEMPO.



IN ROMA MDCCLXXIII.  
PER ARCANGELO CASALETTI A S. EUSTACHIO.

*Con licenza de' Superiori.*





ALL' EMINENTISS. E REVERENDISS. PRINCIPE

IL SIGNOR CARDINALE

**DOMENICO ORSINI**

MINISTRO PLENIPOTENZIARIO DI SUA MAESTA'

IL RE DELLE DUE SICILIE , PROTETTORE

DI ESSI REGNI PRESSO LA SANTA SEDE ,

CAV. DEL REAL ORD. DI S. GENNARO &c.

EMINENTISSIMO PRINCIPE.

**S** *E la chiarezza del sangue e le  
Dignità più sublimi , felice-  
mente unite in uno stesso Soggetto , han-  
no forza d' invitare ciascuno a render-  
gli*

*gli i giusti Tributi di Rispetto e di Venerazione; dovrete ravvisare ben tosto, EMINENTISSIMO PRINCIPE, quali forti motivi mi vi conducano innanzi. Scorre nelle vostre Vene quel puro sangue degli ORSINI celebre, e per le tante Parentele da esso contratte con più Famiglie Sovrane d' Europa; e per tanti Gran Personaggi, che hanno nobilitata la Patria insieme e la Italia. Veggonfi risplendere in Voi, tra le molte, quelle Alte Dignità ancora, per le quali comunicandovisi le Prerogative e le Glorie del Sacerdozio e dell' Impero, le accogliete maravigliosamente senza pregiudizio dei tanto delicati, e diversi loro Diritti. Qualità sì cospicue e sì rare bene a ragione in me debbono eccitare un vivo desiderio di rendervi quegli Omaggi, che per me si potranno maggiori. Vero è, che codesti singolari Pregi vostri*

stri dovrebbero mantenermi in quel ri-  
 spettoso silenzio , che suole imporre  
 l' altrui Grandezza . Ma siccome Voi  
 ispirate a coloro , che hanno il van-  
 taggio di trattarvi , tanto di confiden-  
 za colla vostra Bontà , quanto di Ve-  
 nerazione gl' imprimate col Lustro  
 della vostra Nascita , e colla Digni-  
 tà della vostra Persona ; perciò mi sen-  
 to bastantemente animato ad offerirvi  
 questo Ragionamento primo Parto del  
 mio debole Ingegno , che ora esce al-  
 la pubblica luce . Io non ho la vanità ,  
 EMINENTISSIMO SIGNORE , di creder-  
 lo degno di Voi : avrei bene il deside-  
 rio , che lo fosse . Tuttavia qual esso  
 siasi , degnatevi di riceverlo come un  
 giusto Tributo , che il Dovere m' im-  
 pone di presentarvi . Quando , per la  
 Bontà del generoso Animo Vostro , mi  
 possa lusingare di un tal favore , non  
 mi rimarrà da desiderare altra cosa  
 \* 3 più

VI

*più efficacemente , che di godere dell'  
Autorevole Protezione Vostra . Intanto  
co' sentimenti del più profondo Rispet-  
to , e della più distinta Venerazione  
baciandovi la Sagra Porpora ho l' ono-  
re di protestarmi .*

*Di VOSTRA EMINENZA .*

*Roma 23. Novembre 1772.*

*Vñno Ossequio , ed Obligato Servitore  
Filippo Pirri .*

PRE-

## P R E F A Z I O N E .

**S**ONO molti di opinione , che le Morti Improvvise in Europa sieno molto più famigliari a' nostri giorni , di quello , ch' esse no 'l fossero nei passati . Io lascio ad altri l' esame di una questione , che ha per l' una parte (\*), e per l' altra delle forti ragioni : e ristrin-

\* 4

(\*) A misura che l' Uomo ha fatti dei progressi nel suo viver socievole deve avere accresciuti , in ragion dei suoi comodi e dei suoi piaceri , ancora i suoi mali . Si legga la Storia di tante Nazioni selvaggie del nuovo Continente , e del Vecchio ; si faccia il Parallelo tra i nostri fisici mali , e quei di coloro ; e poi si neghi , che i nostri comodi , ed i nostri piaceri non li compriamo a costo della nostra salute . Sul proposito delle Morti Improvvise non dirò , che presso di codeste Nazioni non accadano mai : dirò solo , che sono meno assai frequenti di quello non lo sieno presso di noi ; ed io perciò inclino pur troppo verso l' opinione di coloro , i quali le credono appunto assai più spesse fra gli odierni Abitatori d' Europa , perchè il lusso , la mollezza , i piaceri , il troppo Inciviltimento in somma dei suoi Popoli ha fatto in pochi Secoli dei progressi considerabili .

Io diceva , che credo le Morti Improvvise più famigliari ai presenti , che agli Antichi Europei ; il che non esclude , che in certe date circostanze non si sieno in tutti i tempi fatte sentire molto frequenti . Di fatto Ippocrate e nell' Inverno , e nella moltitudine delle Piogge , le osservò bene spesso prodotte con frequenza tra dei suoi Greci ; come può rilevarsi dal 16. e 23. Aforismo della terza Sezione : *At resolutio Nervorum frequens ubique morbus est* scriveva Celso negli ultimi anni dell' Impero di Augusto , e nei primi di Tiberio , sullo stesso argomento : si veda il cap. 27. del 3. libro della sua Medicina . Plinio nel 7. libro cap. 53. della sua storia naturale , poco tempo appresso , fece uso quasi delle medesime frasi . Agatlia nel stesso Secolo dell' Era volgare ci assicura , che a tempi suoi erano molto

stringendomi a quello, che in questa sola Metropoli è intervenuto, mi si presenta il Panaroli, che nella sua nona Osservazione c'informa quanto i mortali Accidenti si rendettero qui frequenti verso la metà del Secolo passato. Anzi per discorrere di tempi da noi meno remoti dirò, che a tempo del Lancisi Archiatro della S. M. di Clemente XI. si videro le stesse malattie in questa Capitale sì spesse, che si determinò un tanto Uomo a scriverne distesamente, e per mostrarne ai Medici le diverse cagioni, e per istruirli sul metodo il più opportuno da poterne prevenire le tragiche conseguenze loro. Se dopo del Lancisi non vi è stato chi ne abbia nuovamente scritto, questo non prova, che le avvisate malattie non si sieno in certi anni moltiplicate a segno in questa Città, da doverne atterrire i suoi Abitatori: prova solo, che i Medici ad Ezzo posteriori non hanno creduto di dover aggiungere altro a quello, che un tanto Scrittore ne

avver-

---

molto frequenti le Morti Improvvise: senza ostentare altri monumenti meno antichi di questi, e senza dei quali possiamo conoscere pur troppo, che le Morti Improvvise sono talora state per il passato sì spesse, come lo sono oggidì: E che l'Uomo perciò di buon senso non dovrà spaventarsi nell'udire la frequenza, colla quale si moltiplicano, o la ferocia colla quale assaltano esse certi Individui; ma dovrà ben sentire la necessità di ricercare, e conoscere quelle sìuche cagioni, che, secondo gli addotti testimonj, siccome le hanno presso diversi Popoli, ed in Secoli fra di loro molto distanti generate, così possono ancora in certe date circostanze rigenerarle nelle Popolazioni, tra le quali ancor noi attualmente viviamo.



avvertì sulle Cagioni loro , e sugli ajutti , che si meritavano . Vengo d'altronde assicurato da savissime persone , che più d'una volta vi sono stati nel Secolo presente degli anni , nei quali sono giunti , gli Accidenti in questione , a farsi qui riputare quasi Epidemici ; carattere , che ad essi vien quasi conceduto dall' Illustre Lievutaud *lib. 1. sect. 2. m. pag. 188.* ove scrive : L' Apoplexie . . . . est dans des tems plus familiere , & en quelque facon épidémiche *Liv. 1. sect. 2. m. p. 18 . Précis de la Medicine .*

Ma trascurando il passato per fissarmi al presente , io medesimo sono stato in quest' anno l' ocular testimonio di una sì spessa rinuovazione di mortali Accidenti, che non ho quasi potuto disapprovare l' universale spavento di tutta Roma . In tali circostanze di tempo mi ricordo d' essermi più e più volte immerso in profonde meditazioni affine di spiare e conoscere le vere cause di tanto micidiali malattie : essendomi riuscito di andare molto innanzi in questa interessante ricerca , ho creduto di non doverne defraudare il Pubblico ; ed interrompere alcune altre mie letterarie fatiche , per applicarmi di proposito a tessere questo Ragionamento , sulla speranza di poter cospirare ancor io al comune vantaggio .

Non tacerò tuttavia , che sono stato più volte intiepidito nella mia intrapresa dal pensare , che queste Istruzioni farebbono uscite alla luce in un tempo , nel quale , perchè minorate o

man-

mancate del tutto codeſte malattie , non avrebbero intereſſato il Pubblico a leggerle , o a ſentirne diſcorrere con quella prevenzione , che mi farei potuta da lui promettere nel tempo della ſua maggiore coſternazione . Ma riſlettendo per l'oppoſto , che non riformandoſi l'univerſale condotta dei Popoli , debbono per fiſica neceſſità ritornare in altri tempi quelle Occaſioni , dalle quali ſi avranno poi da rinuovare con frequenza de' mortali Accidenti ; perciò mi ſono alla fine incoraggiato ad ultimare un Opera , la quale preſenta agli Abitatori di queſta Metropoli dei vantaggioſi conſigli pel tempo avvenire , ſul propoſito ſpezialmente dei coſi detti Accidenti . Moſtro pertanto ad eſſi le cagioni , che ce li diſpongono a poco a poco ; tutte loro le preſento ſotto di un lume , nel quale ſentir poſſano la verità delle mie riſſeſſioni per profittarne tempeſtivamente : gl'informo in fine di tutti quei mezzi , con i quali , o prevedendoli la futura dichiarazione dello ſteſſo male , poſſa fortunatamente tenerſi lontano , ovvero nell'atto ſteſſo in cui egli più inferociſce , con maggior forza ancora ſi poſſa metodicamente attaccare .

Per quanto ſembri tuttavia diretta queſt'Opera a rilevare le cauſe di un male , che ha di recente funeſtata queſta Metropoli , ſi ſappia inolte ; che mira ad iſcoprire ancora quelle , che lo moltiplicano fra tutte le altre culte Nazioni da noi conoſciute . Quindi lo ſcopo di lei non farà

farà limitato ad istruire i soli Romani ; ma tutti ancora quei Popoli , dove la mollezza , la crapula , il lusso , e tanti altri disordini nella condotta loro , costituiscono le ree cagioni , che nelle date circostanze li dispongono ad essere le Vittime di sì spaventose malattie .

Perchè poi l' utile si renda più universale , io non iscriverò tanto ai Medici ( i quali in Gravissimi Scrittori potranno leggere tutto ciò , che sull' argomento mio può desiderarsi di meglio ) quanto al Popolo , o per meglio dire a tutti coloro , i quali hanno talento bastante per intendere quello che può , e che deve interessarli . Per meglio riuscirvi allontanerò , quanto il più mi sarà permesso dalla natura della cosa , le citazioni (\*) dei nostri Scrittori ; rinunzierò al  
 miste-

---

(\*) Io non userò , nel promesso Ragionamento , di altre citazioni fuori che di quelle , le quali sieno per mostrare al Pubblico , che quanto gli propongo per istruirlo , non è appoggiato ad un mio capriccio , ma bensì al parere , ed alle osservazioni dei Medici li più accreditati . Intanto nell' eseguire questo medesimo piano , mi servirò per l' ordinario di altrettante Note , nelle quali , senza distrarre forzatamente il Lettore dal mio Discorso principale , possa giustificare tuttavia le mie proposizioni , quando le stesse non lo appagassero di prima vista . Mi valerò pur anche di sì fatte Note in molte altre di quelle occorrenze , nelle quali dovrò spiegare un qualche oscuro termine dell' Arte , adoperato talora per non averne potuto fare a meno . In molte delle stesse Note riporterò finalmente delle riflessioni , che potranno quasi considerarsi per altrettante verità della Filosofia Animastica , opportune al mio assunto ; sulle quali però non mi sono voluto trattenere nel Testo quanto avrebbe bisognato per non allungarlo più di quello si comportasse dalla Natura di un Ragionamento .

**XII**

misterioso linguaggio delle nostre scuole ; e mi studierò finalmente di rendere popolare , ed intelligibile quella parte della Filosofia Animastica, la quale potrà spargere del lume sull' argomento da me preso a trattare . Quando io sia per conseguire quanto ho proposto di voler fare mi chiamerò contentissimo , perchè avrò sempre cooperato , secondo le mie forze , al Pubblico bene .



## APPROVAZIONE.

**P**ER commissione del Rmo P. Maestro del Sagro Palazzo Apostolico ho letto con uguale attenzione, che piacere *il Ragionamento al Popolo intorno alle Morti Improvvise &c. del Signor Dottor Filippo Pirri*, ed avendoci ravvivate le più fine ricerche sulle cagioni delle medesime col suggerimento degli opportuni mezzi per isfuggirne l'incontro, lo giudico perciò a vantaggio pubblico degnissimo della stampa; giacchè non contiene cosa, la qual ripugni alla vera Religione, o al buon costume.

Di Casa 28. Ottobre 1772.

*Natale Saliceti Medico di Collegio, e del Palazzo Apostolico, già Professor Pubblico di Noromia nella Sapienza, e Medico Primario dell' Arcispedale di Santo Spirito.*

## APPROVAZIONE.

**D'**Ordine del R<sup>no</sup> P. Fra Tomaso Agostino Ricchinj Maestro del S. P. Apostolico ho letto il libro, che ha per titolo : *Ragionamento al Popolo sulle cagioni delle Morti Improvvise &c. dell' Eccellentissimo Sig. Dottor Filippo Pirri*, ed avendovi ritrovato non solo raunate, e compilate molte osservazioni, massime, e precetti Medici per guarentirsi dalle Morti Improvvise, a nostri di forse più che per lo innanzi rese frequenti; ma queste istesse nozioni, e precetti con chiarezza, e precisione esposti all' intendimento del popolo; perciò io sono di parere, che, e per istruzione, e vantaggio del publico (giacchè nulla v'ha di contrario alla Fede, ai Principi, ed a' buoni costumi) se ne debba permettere la stampa.

In fede Roma li 25. Novembre 1772.

*Giorgio Bonelli Lettor Publico nella Sapienza di Roma, e Medico Ordinario del Ven. Arcispedale di S. Jacopo agl' Incurabili.*

IMPRI-

**I M P R I M A T U R .**

Si videbitur Reverendissimo Patri Sacri Palatii  
Apostolici Magistro .

*Dominicus Jordani Patr. Antioch. Vicefg.*



**I M P R I M A T U R .**

**Fr. Thomas Augustinus Ricchinus Ord. Præd.  
Sac. Pal. Apost. Magister .**

*Qui*

---

*Qui Apoplexia vel eodem mense , atque adeo die plures interierunt , non omnes eandem in cerebro noxam , sed alios longe aliam , & ab alia causa profectam , nec semper recenti , sed antiqua interdum , ostendisse : quod & prægressa incommoda significaverant. Morgagni de Sedib. & caus. morb. per Anat. indagat. Epist. Anat. Med. II. art. 4.*

---

RAGIO-



# RAGIONAMENTO AL POPOLO

*Sulle cagioni delle Morti Improvvise frequentemente  
accadute nel 1772. tra gli Abitatori di Roma,  
ed Istruzioni per potersene garantire a tempo.*



## INTRODUZIONE.

§. I. **E** GLI è il Popolo facilissimo a spaventarsi, per quanto lievi appariscano al Savio le cagioni del suo timore. Privo di fatto, come è pur troppo, di quei molti lumi, i quali guidano alla riflessione l'umano intendimento, come potrà osservare certi fenomeni, che danneggiano gl'individui di molti, e non temere ancora per tutti d'una stessa disgrazia? Tale a me sembra, che sia l'impressione fatta nel Popolo Romano dalle frequenti *Morti Improvvise*, che si sono fatte, e che continuano tutt' ora a farsi sentire, in questa vasta Metropoli. Vede egli il Povero, non meno che il Ricco, il Giovane ed il Vecchio, gli Uomini e le Donne divenirne le vittime sfortunate: non ha egli uno spirito filosofico per legger chiaro nelle cagioni naturali, che hanno potuto uccidere alcune persone ad esclusione

A

fione

sione di tante altre . Cosa gli rimarrà dunque a fare , se non di dar luogo a quel precipitoso timore , che lo determini a temere per tutti un male , ch'è stato solo di pochi ? E qual meraviglia perciò , se in sollecitudine di se stesso ricerchi tutto giorno e consigli ed ajuti da coloro , i quali col carattere di Medici vede presiedere alla salvezza comune ? In questo stato di cose farà dunque nostro ufficio il liberarlo dal suo troppo grave timore , rendendogli una ragione , perchè sieno state in quest' anno cotanto spesse (\*) le Morti improvvisi , senza che queste abbiano però il diritto di produrre in ciascuno il medesimo turbamento ; ed istruendolo inoltre de' mezzi , con i quali sappia ognuno garantirsi dagli attacchi di un tanto male , richiamando nel proprio spirito la perduta calma , e la maggiore possibile sicurezza .

§. 2. Io so troppo bene , che codeste parti sono state pienamente eseguite da tutti quei valenti Professori di Medicina , e Chirurgia , che qui  
ri-

---

( \* NOTA I ) Ognuno deve ricordarsi , che ne' primi Mesi del 1772. i Morti all' improvviso sono stati sì frequenti , che non vi ha luogo di trovarli nel numero proporzionati all' intera Popolazione di questa Metropoli . Se i Curati ed i Medici avessero tenuto conto di codesti infelici , si sarebbe da me potuto informare il Pubblico di una cosa , che avrebbe soddisfatto ad un tempo stesso la sua curiosità , e giustificato ancora il suo passato timore . Ma per mancanza di tali diligenze mi contenterò solo di rammentargli , che molti ne restarono estinti sul fatto ; altri dentro poche ore ; soffrirono alcuni le lunghe e penose conseguenze delle Apopleisie ; e pochi hanno finalmente conseguito di rimettersi perfettamente in salute .

risplendono . Ma per disingannare un Popolo , cui si rinuovano spesso le cagioni del concepito spavento , rade volte bastano quelle ragioni , e quei consigli , i quali , perchè dati a bocca , si dimenticano con una facilità uguale a quella , colla quale si ascoltano . Le stampe , che parlano contemporaneamente con uno stesso tuono a tutti gl' Individui d' una medesima Società , hanno sole il vantaggio di far sentire la forza di quelle ragioni , e l' efficacia di quei consigli , de' quali v' ognuno con sollecitudine in traccia .

§. 3. Questo egli è il motivo , che mi determina a scrivere su di quei spaventosi Accidenti sì spesso , ne' primi Mesi specialmente di quest' anno 1772 , e le cui più ordinarie conseguenze sono state le Morti Improvvise . Per procedere tuttavia col miglior ordine in tale inchiesta , dividerò questo mio Ragionamento in quattro Parti . Ristringerò nella Prima le *Cagioni Prossime* (\*) di codeste interessantissime Malattie .

Nella Seconda ragionerò delle loro *Cause Re-*

A 2

*mote* ,

---

( \* NOTA II. ) La *Causa Proxima* di un Male è quel Vizio Fisico del Corpo , Vizio , che immediatamente costituisce il Male . Il Sangue v.g. Flogistico ingorgato nelle Arterie della Pleura , o de' Polmoni sarebbe la *Causa Proxima* della Pleuritide , o della Polmonia . Di questa Causa in tal guisa discorre Boerhave : *Causa Proxima Morbi appellatur tota illa simul , quae totum jam praesentem immedie constituit ; haec semper est integra , sufficiens , praesens , totius morbi , sive simplex fuerit , sive composita . Huius praesentia ponit , continuat morbum . Huius absentia eum tollit . Est fere idem ens ipsi integro morbo . Hinc inquisita utilissima , maxime necessaria .* Instit. Medic. §. 740.

*remota*, o *Predisponenti*; e delle altre, che si chiamano nelle scuole di Medicina *Procatartiche* (\*).

Nella Terza farò avvertire quanto le stesse *Remote*, e *Procatartiche Cagioni* abbiano in quest' anno cooperato per moltiplicare negli abitanti di questa Metropoli gli avvistati Accidenti.

Nella Quarta ed ultima Parte insinuerò finalmente il più efficace, e ragionevol Metodo, non solo per premunirsi contro gli attacchi delle Malattie in quistione, ma per ben curarle ancora venute che sieno.

§. 4. Prima d' inoltrarmi ad eseguire quanto orora (§. 3.) mi sono proposto, potrei bene riportar qui alcune aperture di Cadaveri relative all' Argomento mio. Ma io mi dichiaro, anzi che per i Medici, di scrivere piuttosto per istru-

(\* NOTA III.) *Causa Remota* di un qualche nostro Male si dice quella, che v'è mutando in guisa il nostro Corpo, onde poterlo ad esso Male poco a poco disporre. Non senza ragione pertanto l'hanno alcuni chiamata col nome di *Predisponente*. Di questa parlando Boerave così ne scrive al numero 741. delle stesse Istituzioni: *Causa Remota Morbi dicetur illa, qua corpus ita mutat, ut aptum sit suscipere morbum, si adhuc alia accesserit. Non est ergo integra unquam, nec sufficiens illi morbo producendo. Nec alia illa accedens sola eam pareret, at utraque simul.* Ora l'altra cagione, la quale (per quanto può essersi orora inteso da Boerave) unita alla Remota produce immediatamente il Male, fu dai Greci chiamata *Procatartica*. Rinunziandosi però da me a questi misteriosi vocaboli, la mostrerò qui ad ognuno, o in quelle occasioni di ammalare, le quali ci procuriamo con i nostri disordini, e colla nostra poco savia condotta; ovvero in quelle altre Occasioni, che, ancora non volendo, dallo Stato dell' Aria, e delle Stagioni ci si fanno ben sovente incontrare con discapito della nostra salute.

5  
istruzione del Popolo . Ora questo mirando sempre ad udire , non il dettaglio , ma il risultato delle fatte Osservazioni ; e sollecito perciò sempre di profittar de' consigli , che i Professori hanno da quelle ritratto ; quanto non gradirà egli , che io qui lo dispensi dalla fucchevole lettura di quelle Notomiche relazioni , le quali o non intende , o sicuramente lo annojano ?

§. 5. Frattanto non mi abuserò di quella confidenza , la quale spero non sia per negarmi . Imperciocchè nel tessere questo mio Ragionamento assicuro il Pubblico , che non trascurerò di usare di tutti quei lumi , che avrò potuto ritrarre dalle sezioni Notomiche, o sotto degli occhi miei istituite , o sotto quelli di tanti Valenti Professori di questa Capitale , i quali me le hanno gentilmente comunicate . Inoltre perchè si assicuri ognuno dell' impegno , col quale mi accingo ad istruirlo sul proposto ( §. 3 ) argomento , lo avviso , che profitterò di quelle molte ed accuratissime osservazioni Notomiche , delle quali l' Illustre Dottor Morgagni ci ha fatta copia nella sua grand' Opera *de Sedibus & Causis Morborum per Anatomen indagatis* . Vi aggiungerò finalmente quanto di meglio mi è sortito di leggere e di notare nelle dotte Collezioni delle più illustri Accademie d' Europa .



## P A R T E P R I M A .

### *Cagioni Prossime delle Morti Improvvisa.*

§. 6. **L**E leggi Animastiche c'informano, che in due maniere si può del tutto sospendere nell'Uomo la circolazione del sangue, e con questa la vita: o per grave offesa fatta improvvisamente nell'interno del Capo; o per altra arrecata pur d'improvviso al Cuore, ed alle sue Aderenze. Faranno dunque amendue codeste offese morire all'improvvisa, qualora gravi sieno i danneggiamenti operati da esse nell'una, o nell'altra delle Parti avvisate. Donde potrà sino da questo momento intendersi l'origine delle mortali Sincopi (\*), e delle Apoplessie Micidiali.

§. 7. Il

---

( \* NOTA IV. ) Le sole gravi ed improvvisate offese del Capo, e del Cuore colle sue aderenze non sembreranno forse a certuni poter costituire due Classi di Prossime Cagioni, cui possano riferirsi tutte le Morti Improvvise, alle quali sogliono gli Uomini soggiacere. Il Dottor Lancisi (diranno alcuni) ve ne aggiunge una terza, e la divisò nella potenza di respirare, repentinamente impedita, e sottratta. Di fatti i corpi estranji entrati e fermati nella Glottide; le improvvisate rotture delle Vomiche Polmonari; le velenose emanazioni de' Cocciti, o di luoghi sotterranei, e lungamente chiusi; un Ambiente troppo caldo, o troppo pieno di esalazioni Animali &c. non sono forse Cagioni,

§. 7. Il Volgo però confonde pùrtroppo col solo nome di *Accidente* due Malattie sì diverse fra di loro , e distinte : anzi direi , che *Apopleffia* , ed *Accidente* riguardandosi sempre da esso per una cosa medesima , resta quindi necessariamente al bujo d'una distinzione tra *Accidente* ed *Accidente* , la quale gli raccomando moltissimo . Imperciocchè quegli soltanto , che saprà nell' *Accidente* ravvisare ora l' *Apopleffia* , ed ora la *Sincope* , saprà eziandio rendere ragione dell' esito de' loro attacchi , e saprà inoltre regolarne il Pronostico , ed una cura ben ragionata .

A 4

§. 8. E'

gioni , che per avere offeso gravemente gli Organi del Respiro , hanno moltissime volte ucciso in cortissimo tempo degli Uomini , e degli Animali ?

A coloro però , i quali volessero attaccarmi per questa parte , risponderò dunque , che colla data divisione non ho io esclusa la terza Classe , con molta saviezza proposta ai Medici da tanto Illustre Scrittore . Ho solo ristretta questa terza Classe nella seconda , ove notai quelle Morti improvvisi accadute per vizio del Cuore , ed Aderenze sue . Vorrei in fatti , che s' intendesse da ognuno , come scrivendo io al Popolo , mi è forza schivare ( per quanto mi è permesso ) quelle numerose divisioni dottrinali , le quali , aggravandogli la memoria , possono confonderlo in vece d' istruirlo . D' altronde vi ha una ragione perchè possa confondersi questa terza colla seconda Classe ora mostrata ; con quella cioè , nella quale le Morti improvvisi risultano dai gravi danneggiamenti del Cuore , e delle Aderenze sue . Imperciocchè i Polmoni formati interamente dalle grandi Arterie e Vene Polmonari buttate con maestria , e dalla Tela cellulosa fortemente legate ai Vasi Acrai , altra cosa non sembrano al pensante Notonico , che una espansione , anzi continuazione dello stesso Cuore , per mezzo delle avviate Vene ed Arterie dirò quasi trasformato in un Viscere tanto nobile , e necessario ; il quale viene perciò ad essere una immediata sua produzione ed aderenza .

§. 8. E' dunque l'Apopleffia un Male del Capo, e le Sezioni Notomiche di tutti i tempi ci assicurano, che quando essa uccide, l'Effusione del fangue dentro la Cavità del Cranio, e quindi i devastamenti delle più nobili Parti in essa contenute, ne costituiscono le Proffime (\*) sue Cagioni.

§. 9. Le Sincopi Mortali all'incontro riconoscono per Proffime loro Cagioni quelle offese degl'organi Vitali, in seguito delle quali ora per un forte spasmo, e costante stringimento del Cuore, ed altre fiate per un durevole rilassamento, o forzata dilatazione di questo Muscolo se movente, si sopprimono quegli alternativi moti suoi, alla cui esistenza o mancanza v'è unita o la Vita, o la Morte degli Animali.

§. 10. Risulta dal §. 6. 7. 8. 9., che l'Apopleffia e la Sincope (Malattie dipendenti l'una da' gravi danneggiamenti del Capo, l'altra da quei del Cuore ed Aderenze sue), si confondono da molti, con pregiudizio del buon Senso, nel nome comune degli Accidenti. Quindi volendo io in questa prima Parte istruire il Popolo a ben distinguere tra di loro codeste diversissime Malattie, non mi acquieterò sicuramente a quanto ne ho scritto fin qui. Farò solo, che questo serva di norma a quel di più, che nello stesso Argomento mi accingo oramai a dettagliar-

---

(\*) Si legga la Nota I.



gliare : e per meglio riuscirvi discorrerò ne' due Capi seguenti , prima delle Cagioni Prossime delle Apoplessie , e dopoi delle Sincopi .

## C A P O P R I M O .

### *Cagioni Prossime delle Apoplessie .*

§. 11. **T**RA le Apoplessie alcune meritano di essere chiamate *Leggiere* , ed altre *Forti o Vementi* . Sembra , che lo stesso Ippocrate c' insinui codesta divisione ; giacchè parlando nel 42. Aforismo della seconda Sezione sulla stessa Malattia, si esprime in tal guisa : *Solvere Apoplexiam , vehementem quidem impossibile , debilem vero non facile* . Ora in seguito di una tale divisione discorrerò in questo Capo delle Apoplessie Leggere, e delle Cagioni Prossime , dalle quali dipendono ; e poscia delle Forti , unitamente alle altre loro relative Cagioni .

§. 12. Le Apoplessie dunque , le quali , per non alterare sensibilmente la Respirazione ed il moto de' Polsi (\*), si sono meritate il nome di *Debo-*

---

(\* NOTA V.) Non è questo il luogo acconcio per trattare del metodo di Cura , col quale si hanno ad assalire le diverse Malattie ( §. 6. ) , delle quali ragiono . Non arrecherà perciò maraviglia , se io qui farò per tacerne l'intera loro *Diagnostica* , il novero , cioè , di tutti quei loro particolari effetti morbosi , i quali costituiscono gli ordinarij segni da conoscerle , e da distinguere inoltre l'una dall'altra . Sarà questa una materia da riferir-

*Deboli* o di *Leggiere*, sono altresì quelle, le quali prontamente assalite con i Salassi, con i Lavativi, colla Dieta Tenue, e colle rinfrescanti Bevande, vanno il più spesso (\*) a poco a poco a mancare. Quindi tornano codesti Infermi ora più presto, ed ora meno, a godere una salute, amareggiata solo dalla rimembranza del passato, e dal timore di un pericoloso avvenire. Ma frattanto quali saranno mai le Fifiche mutazioni operate nel Capo, valevoli a costituire un Male, la di cui spezie, per quanto leg-  
gie-

---

riferbarli per la quarta Parte del presente Ragionamento; anzi io la premetterò immediatamente alla Cura, che mi converrà dettagliare per ciascheduna spezie di quelle Malattie, le quali venute appena, o minacciano, o troncano tosto la Vita.

(\* NOTA VI.) Sembrerà forse ad alcuni, che il metodo curativo così di passaggio or ora da me proposto, miri a persuadere il Pubblico, essere tutte le Apoplessie un risultato dell'abbondanza di un caldo Sangue. Avviso perciò ognuno in questa Nota, che non pretendo assolutamente di asserir tanto: che anzi seguace de' più valenti nostri Scrittori so, ancor per mia Pratica, esservi delle Apoplessie cagionate da inerte ed abbondante Siero, ora stagnante quasi ne' Vasi del Capo, ed ora trasudato da essi, e raccolto in corto tempo in quei luoghi del Cerebro, ne' quali col suo peso e volume arrecar può i disordini, che ne' seguenti §§. da me verranno mostrati. Ma essendo rarissime queste Apoplessie in ragione della frequenza delle altre Sanguigne; potendosi dubitare inoltre (*Morgagn. Epist. Anat. Med. II. art. 14. Epist. IV. art. 1.*) che molte delle credute Sierose non sieno però state tali: per tutti questi motivi, e per altri ch'io taccio, si troverà ben giusto, che, nell'istruire il Pubblico sulle Cagioni Prossime delle Apoplessie, gli metta in vista per ora le più ordinarie e frequenti. A suo lungo però rimarrà egli istruito ancor di questa cagione, che ho qui solamente accennata, e lo farà, dove tratterò del Metodo Curativo, che si merita ciascheduna spezie di questi Mali, dipendentemente dalla Prossima Cagione, dalla quale sono generati.

giera sia, interessa pur sempre l'attenzione di un Medico?

§. 13. Nelle Apoplessie Leggiere siegue uno repentino affollamento di Sangue ne' vasi del Capo, i quali, senza rimaner lacerati, restano solo sì turgidi e gonfi, che arrivano colla meccanica loro pressione ad arrestare il corso degli spiriti Animaleschi dal Cervello alle soggette membra. Si suscita altre fiate una improvvisa convulsione fuori del Capo, alla quale però si unisce una tal fuga di umori verso di esso; che le di lui Vene ed Arterie si sentono incapaci affatto di sostenerla. Non si rompono queste tuttavia; ma, dilatandosi oltre il dovere in tutta la loro estensione, determinano ad un totale disordine, e confusione le Fonzioni Animalì. Le conseguenze intanto di sì fatte novità saranno la interrotta comunicazione tra'l principio de' Nervi ed il Corpo: donde cadrà la Macchina in quella improvvisa sospensione de' Sensi esterni ed interni, che resta (come si disse nel §. 12.) facilmente curata, purchè dall'abbondante Corrente, o dalla soverchia fuga del Sangue non sieno state sfigurate, od offese gravemente le parti interne del Capo.

§. 14. Risulta da tutto ciò, che le Prossime Cagioni delle Apoplessie leggiere debbono esser quelle, per le quali, senza rottura de' Vasi sanguigni, o senza di alcun altro loro grave ed organico vizio, il solo Fluido o pigro al moto, o ab-

abbondante troppo in copia, ovvero rarefatto; si affolla con ridondanza, e rigonfia con forza maggiore dell' ufato le Arterie e le Vene del Cerebro, e delle Moningi, con tutti ancora i diverfi lor Seni.

§. 15. Le *Forti Apopleffie* però, nelle quali alla iftantanea fofpensione de' Senfi eſterni ed interni ſi unifce l' alterazione del Refpiro ancora (\*) e de' Polſi, quaſi irreparabilmente conducono ad una preſta Morte, per quanto pronti, ed efficaci mezzi ſ' impieghino per tenerla lontana. In sì fatte circonſtanze quali dunque faranno le fiſiche mutazioni operate dentro del Capo, e le quali formino la Cagion Proſſima di un Male sì grande?

§. 16. La Cagion Proſſima di ſimili Apopleſſie viene a coſtituirſi dalle abbondanti effuſioni del Sangue ſeguite in corto tempo, o dentro le Cavità del Cervello, o dentro quella del Cranio. I Polipi, e le Aneurifme de' Vaſi, o Seni del Capo interno; i fuoi freddi o caldi Tumori; i quaſi Cauſtici fughi, che bagnano le  
ſue

---

( \* NOTA VII. ) *Hujus enim majorem, aut minorem a naturali neceſſum noſtri, præcipuam Medicis normam eſſe ad fortioris, aut debilioris Apoplexiæ gradus conſtituendos; quanquam ne quid ferme in Medicina perpetuum ſit, in propoſita Muliere videt, refpirationem non modo ordinatam, & æquabilem . . . ſed omnino naturalem fuiſſe. Morgagni Epiſt. Anat. Med. II. art. 14.* Ho voluto traſcrivere in queſto luogo, come bene opportuno, una tanto iſtruttiva cautela del Dottor Morgagni, dalla quale reſtano i Medici avvertiti, come talora col buon refpiro può unirſi una Forte Apopleſſia.

sue più delicate parti ; il Sangue troppo caldo ed abbondante , altre fiate il troppo glutinoso ed inerte , sono vizj , è vero , che gl' intelligenti Notomici hanno spesso avvertiti nel Capo degli Apoplettici : non li hanno però mai potuti riconoscere come la *Cagione Prossima* non meno dell' Apoplessia , che della Morte di cotali Infelici . Imperciocchè le abbondanti Effusioni di Sangue ritrovate ordinariamente in compagnia degli avvifati vizj , hanno guidato i medesimi a conoscere in quelle le Prossime , in questi le Remote Cagioni di sì mortali Accidenti . Per la qual cosa la Emorragia , o seguita per forzato trasudamento , ed error di luogo , o per erosione di qualche Arteria , ovvero prima per dilatazione , e poscia per sua vera rottura ; la Emorragia , io diceva , seguita ora nelle naturali Cavità del Cerebro , ora nelle morbose (\*), ovvero

---

(\* NOTA VIII.) Si scoprono ben sovente dal Coltello Notomico certe *Caverne* morbose nel Cervello degli Apoplettici , ripiene sempre o di Linfa , più spesso però di grumoso Sangue . Sono esse una specie di erosione o laceramento di alcuni Vasi , formato però in breve spazio di tempo ; e l' Illustre Morgagni , dal quale ho a bella prima imparato quanto adesso scrivo , pensava , che simili *Caverne* venissero a formarsi dallo Spurio Aneurisma , o dalla Varice or d' uno , ed ora di più Vascelletti dello stesso Cervello . Allorchè dunque si rompono questi improvvisamente , formansi , con più o meno di tempo , delle maggiori o minori *Caverne* : in ragione , cioè , diretta del diverso diametro del Vaso ; dell' ampiezza della rottura ; della copia , e dell' impeto , col quale il Sangue viene ivi trasportato ; ed in ragione diretta , finalmente , della Lassezza dello stesso Cervello . Inoltre a seconda della maggiore , o minore lacerazione delle

vero dentro della Calvaria , costituisce sempre la Prossima , ed immediata Cagione di queste gravissime Apoplessie .

§. 17. Chi crederebbe intanto , che la Morte lasciasse talora di essere la paventata lor ( §. 15. ) conseguenza , se la Pratica non ce 'l mostrasse nelle Mediche Osservazioni ? Passa dunque la Malattia in questione , per quanto ne siamo dalla Sperienza avvertiti , in un' altra , Cronica di sua natura , e talora niente meno rincreasevole della Morte . Restano , cioè , codesti Infermi confinati per fin che vivono in un Letto , privi del volontario movimento o in molte , o in poche delle lor membra ; facendo in tal guisa il  
com-

---

delle Tonache di essi Vasi , e della sede particolare , ove queste lacerazioni intervengono , si formano altresì delle *Caverne* , ora chiuse e nascoste nella sostanza midollare del Cervello , ed altre volte manifeste , le quali poi si estendono o nei di lui ventricoli , ovvero all' infuori , cioè per la superficie del Cervello stesso , e talora nell' un luogo , e nell' altro . Accadono tanto gravi danneggiamenti , perchè la mollissima sostanza di codesto Viscere cede facilmente all' impeto straordinario del Sangue , che la violenta ; e lo ammette perciò ne' cellulari interstizj delle sue fibre : donde in uno stesso tempo l' Apoplessia e la Caverna rimane generata . Questa poi , finchè non s' illanguidisce la forza delle Arterie e del Cuore , si rende sempre più ampla ; quindi si accresce proporzionatamente l' Apoplessia , se il Medico , o talora un fortunato accidente non sopravvenga per arrestare gli ulteriori progressi delle avvivate Caverne .

Ho creduto di dover parlare sì alla lunga di codesti vizj , non meno perchè l' argomento mi è sembrato serio ed utile insieme ; quanto ancora perchè sarà da qui innanzi conosciuta ed intesa da ognuno la vera origine di quelle morbose Cavità le quali piene di mocciosa Linfa , o di Sangue , s' incontrano tanto spesso nel Cervello degli Apoplettici .

compassionevole ritratto di quelle Malattie di languore intese da ognuno sotto il nome di *Paralisi*. Soggiungerò anzi, che una salute (quanto può aspettarsi perfetta dopo disordini tanto gravi) succede qualche volta ad una Forte Apoplessia: ma cotali successi avvengono tanto di rado, che non debbono sì di leggieri ingolfarci nella vana speranza di facilmente riuscirvi. Ed in seguito appunto di questa difficoltà si sono alcuni arrogata l'autorità di negarli del tutto: non avvertendo a parer mio, che la riassunzione del Sangue morbosamente raccolto in qualche cavità del Corpo Vivente, e la spontanea chiusura de' rotti sì, ma contrattili nostri Vasi, sono Fenomeni dal Medico Osservatore spesso volte ammirati nel corso della sua Pratica. Oltre di che l'autorità del più grande Notomico del secolo Gio. Battista Morgagni credo, che bastar possa per giustificare la possibile guarigione ancora di quelle Apoplessie formate, non meno dalla effusione del Sangue nelle cavità del Cervello, quanto ancora dalle ragguardevoli lacerazioni di alcuni de' suoi sanguigni Vascelletti: *Morgagni Epist. Anat. Med. II. art. 16.* Tanto egli è ammirabile nelle sue forze, e ne' prodotti suoi il Meccanismo degli Animali! Meccanismo, che non può separarsi da quanto col misterioso nome di NATURA vollero gli Antichi Filosofi dimostrarci.

## CAPO

## C A P O II.

*Cagioni Prossime delle Sincopi.*

§. 18. **P**Assando oramai a ragionar delle Sincopi ( §. 9. ), le quali uccidono sul fatto, o minacciano almeno di farlo; e le cui *Prossime Cagioni* mi sono qui proposto di mostrare più alla distesa, premetterò alcuni avvertimenti, che informino i miei Lettori, di quali Sincopi voglia io ragionare. Gli svenimenti dunque, o mancanze d'animo familiari alle Isteriche, alle Gravide, ed ai Deboli, o Convalescenti, non formano l'oggetto delle mie seguenti riflessioni. Le mie Riflessioni si aggireranno sull'esame delle Sincopi, che sopravvengono alle più floride e sane Persone; si aggireranno su di quelle, che senza dipendere da spasmi Isterici o Ipocondriaci, giungono a far tosto impallidire gl' Infermi, ad occultare del tutto, o deprimere almeno assaissimo i Polsi loro, ed a troncargli ai medesimi incontanente, o dentro pochi minuti, la Respirazione, ed ogni altro segno di Vita. Si aggireranno in somma le mie Riflessioni seguenti nello sviluppare le ree Cagioni Prossime di quelle Sincopi, delle quali ebbe il grande Ippocrate ad insegnarci *Apb. 41. Sect. 2. Qui saepe vehementer, absque manifesta causa, animo linquntur, ex improviso moriuntur.*

§. 19. E' dunque la Sincopa un Male, che  
attac-



attaccando immediatamente il principio di nostra Vita il Cuore , fa sentire a bastanza , quanto debba perciò essere interessante : giacchè per essa o dentro pochi minuti si muore , o dentro uno stesso lasso di tempo si riacquista la salute , e la Vita . Potendo frattanto avere codesto Male un esito ora fortunato , ed altre fiate funesto , mi sia permesso , che ad imitazione delle Apoplef-  
fie ( §. 11. ) lo distingua in due Classi . Parlerò nella *Prima* di quelle Sincopi , le quali possono terminare colla desiderata salute , perchè le loro prossime cagioni risultano da alcuni vizj accidentali ed amovibili del nostro Corpo : or queste si chiameranno da me *Deboli* , o *Leggieri* . Nella *Seconda* ragionerò di quelle altre , che presto uccidono , e per fisica necessità , perchè occasionate da certi altri vizj dello stesso nostro Corpo , gravissimi però , ed inamovibili : e queste verranno da me distinte col nome di *Sincopi Forti* .

§. 20. Egli è il Cuore un Muscolo , dal cui perenne , ed alternativo moto di Sistole , e di Diastole dipende la circolazione del Sangue , e la Vita ( §. 6. ) degli Animali . Dunque dovrà soggiacere a quelle spezie diverse di malattie , che sogliono attaccare codesti Stromenti de' loro Moti volontarj . La Convulsione perciò , e la Paralisi nelle date circostanze dovranno alterare la salute del Cuore : se pure è vero , che la Convulsione , e la Paralisi costituiscano le

B

ma

malattie , alle quali tutti i Muscoli possono soggiacere . Se ciò è così , e chi non sente , che queste saranno le cagioni prossime di tutte le Sincopi ; e che le sole occasioni , dalle quali dipenderanno codeste morbose affezioni del Cuore , costituiranno or la *Debole* Sincope , ed ora la *Forte* ?

§. 21. Di fatto una lunga , e costante convulsione del Cuore mantenendo in un forzato stringimento (\*) le sue Cavità , dovrà interrompere an-

---

( \* NOTA IX. ) Non tutti crederebbono forse poterli dalle Convulsioni del Cuore produrre un Male di Languore ( come appunto è la Sincope ) se non ne venissero assicurati da oculatissimi Pratici ed Osservatori . Facendone io parlare alcuni per bocca del nostro sopracitato Morgagni , continuerò scrivendo : *Cor autem convelli , & ab Hippocrate olim , nec uno loco dictum est , & ab recentioribus , quomodo musculus esse confirmatum fuit , sic negari non potuit , iis esse malis facile obnoxium , quibus & ceteri musculi , & quod consequitur , etiam convulsioni , ut irritatis per ichores pessimi nervis , fibra cordis in pertinaci convulsione permanent . Ep. st. Anat. Med. XXV. art. 13.* Ma io non conteato di questa sola causa , della quale fa nel citato luogo menzione il valent' Uomo , nè debbo notare alcune altre , le quali o dal coltello Notomico , o per mezzo delle più sentite riflessioni sono state ravvisate per quelle ree occasioni , dalle quali restano animate , e mosse le avvisate perniciose convulsioni del Cuore . Sono esse dunque ora gl' imbarazzi di stomaco , ed i suoi dolori , ove si dà luogo alla maligna azione de' caustici Veleni ; le biliose putride congestioni nella Cloaca degl' Intestini ; i Lombrici maravigliosamente aumentati di famiglia , ed inquieti nell' oscuro lor Mondo ; i calcoli generati , e racchiusi nel Pericardio ; le sue ulcere , e quelle ancora del Cuore : finalmente ( per tacere di altri fisici sfiguramenti ) avvertirò , che un grave spavento , il quale sembra di agire soltanto nella Parte Spirituale dell' Uomo , può altresì divenire l' efficace occasione di quella spasmodico stringimento di esso Cuore , da cui si è detto nel Testo poterli produrre delle Sincopi le più spaventose , e talora mortali .

ancora la circolazione del Sangue. Quindi nel tempo, in cui rimarrà il cuore in uno stato di spasmo, o di convulsione, si vedranno nell' esteriore aspetto di codesti Malati tutte le note di quell' estremo languore della loro Macchina; languore assai bene corrispondente alla sospesa circolazione del Sangue, ed alla pressante minaccia d' una morte vicina.

§. 22. Convien tuttavia confessare, che la *Paralisi* del Cuore, or di breve durata, ed or contumace, sia la più frequente *Cagion Prossima* del male in quistione (\*). In codeste circostanze

B 2

pro-

---

(\* NOTA X.) La Diastole del Cuore si riconosce oramai da ognuno per una momentanea *Paralisi*, nella quale cade vantaggiosamente questa macchina se movente, prima di rimetterli in una nuova azione. Quante volte però sia l' avvisata *Paralisi* troppo durevole, passa a costituire una malattia, le cui conseguenze possono farsi rapidamente funeste. Or perchè il Cuore cada in codesto troppo durevole rilasciamento, o come l'abbiam già nominato *Paralisi*, conviene, che nelle sue fibre carnosè, o sì minori la quantità assoluta della lor forza motrice, senza che si minorino le resistenze, contro delle quali deve quella impiegarsi; ovvero conviene, che crescano queste medesime resistenze, senza che in proporzione si accresca la quantità assoluta di forze, che risulta dall' unita azione di tutte le carnosè fibre dello stesso Cuore. Con due diversi esempj spero di rendere ad ognuno sensibile la proposta verità, e mi lusingo perciò di persuadere i miei Lettori, che la morbosa *Paralisi* del Cuore sia ben sovente la cagion prossima delle *Sincope* ora Leggere, ed ora Forti, e micidiali.

Quella vera abbondanza di buoni, e rossi Umori, la quale costituisce ciò, che da' Medici fu chiamato *Plethora ad vires*, è pur troppo una efficace occasione da produrre nel Cuore quella contumace *Diastole*, cui si è detto unirsi la *Sincope*, e talora mortale. Imperciocchè nella *Plethora ad vires*, accresciuta la massa del Sangue e di tenacità, e di peso, può (ad ogni data

occa-

protraendosi più del dovere uno stato di rilassamento, o di forzata Diafole in tutte le cavità di

occasione *Prælect. academ. Haller. not. ad §. 717.*) precatore al Cuore una refiftenza maggiore del momento di forza, col quale il Cuore fteffo s'impiega nel mantenerla in giro. Quando ciò avvenga, le colonne fanguigne la vece di alloattarfi, per l'Arterie Polmonare, ed Aorta, dal Cuore, dovranno anzi ricadervi con quello fteffo eccelfo di forza, col quale fuperano il moto di proiezione ricevuto dal Cuore. Ma fe queffo non viene opportunamente foccorfo dalla Natura, o dall'Arte; fe le fue forze non fono tolto aumentate; fe rimangono infomma le fteffe, non farà egli violentato a quella morbofa Diafole, o Paralifi di tutti i fuoi Villi, ed alla quale fi unifica toffo la Sincope, e forfè ancora la Morte? Quelle fono verità conteffate pur troppo dalla fperienza, ed affittite inoltre dalla ragione. Tantocchè non potrà dubitarfi, da chi ha del buon fenfo, che le Sincopi non fieno talora le confequenze d'una Paralifi del Cuore avvenuta, perchè, non aumentate in effo le forze motrici, fi trovano però aumentate le refiftenze, contro delle quali fi hanno quelle da impiegare. Dopo di ciò potrà intenderfi da ognuno, che tutte quelle gravi offefe arrecate agl'organi (fi legga la Nota IV.) del refpiro, e le quali fembrano di uccidere per fofofazione, uccidono piuttosto per una mortale Diafole cagionata nel Cuore dallo fteffo interrotto refpiro. Giacchè tante allora, e sì grandi refiftenze fi prefentano al Sangue, che per i Polmoni traggitar deve dal fiaffro al dextro Ventricolo del Cuore, che a queffo mufcolo, incapace fpeffo a formontarle, gli è forza di fentire tutta fopra di fe la folla, ed il pefo del Sangue, che finalmente l'opprime.

Dai putridi carichi intefifinali, o in un corpo già attaccato dalla Pefte, fi fviluppano all'improvviso alcuni venefici miasmi, che non faprei affermare fe fiflano gli fpiriti Animali, o fe alterando l'elettrica loro Natura, eftinguono toffo ne' Nervi quella facoltà motrice, mercè di cui fogliono queffti imprime-re, e mantenere in tutte le carnofe noltre fibre il Moto, e la Vita. In queffo difordine univerfale della Macchina reffa privato il Cuore ancor effo della più ricca forgente delle fue vive forze. Soperchiato quindi dal pefo del Sangue, e non affittito dalla irritabilità già in effo languente, per gli Spiriti, che più  
non

di codesto Muscolo se movente ; chi non intende ancora , che dovrà sospendersi il progressivo moto del Sangue , e restarne quindi minacciata la Vita ?

§. 23. Ma quali saranno frattanto quei vizj ravvivati dal diligente Notomico per l'efficaci occasioni di malattie tanto gravi ? Io ne ho già dettati alcuni nella Nota IX. di quelli , che generano la Sincope per uno stringimento spasmodico del Cuore . Ne ho mostrati degl' altri nella Nota X. , che la occasionano per Paralisi , o rilassamento dello stesso : onde pochi me ne rimangono ad aggiungere nel seguente §. , ed essi apparterranno a questa sola seconda Classe .

§. 24. Saranno dunque le Vere Aneurismo del Cuore , ovvero de' gran Vasi , che s' incontrano nella sua Base ; la soverchia lasezza dello

B 3

car-

---

non la mantengono , o non la ravvivano a distanza , gli converrà pur troppo cadere in quella morbida Diastole , o Paralisi , della quale tratto in questo luogo , come di una prossima cagione delle Siacopi . Ed ecco , come rimanendo le medesime resistenze , solo perchè si detrae molto alla quantità delle motrici forze del Cuore , si può generare pur troppo la malattia , della quale ragiono ,

Spero frattanto di aver con questi due esempj mostrato quel , che promisi nel principio di questa Nota di voler eseguire : d'informare cioè ognuno , che la Paralisi , o un troppo durevole rilassamento del Cuore può ugualmente dipendere , e per le resistenze accresciute al Cuore , cui però nulla si detragga delle consuete sue forze ; come nel primo esempio ; e può dipendere eziandio dal minoramento di forze nel Cuore , mantenendosi frattanto la stessa la somma delle resistenze , sopra delle quali gli è forza di agire ; come nel secondo esempio da me preposto può intendersi facilmente .

carnose sue fibre ; le ossificazioni delle Valvole Semilunari delle Arterie Polmonare , ed Aorta ; i gran Polipi, che dalle cavità del Cuore si estendono nell' interno Lume di queste medesime Arterie, o ancora delle Vene, con detrarre moltissimo alla naturale capacità loro ; l' Idropisia del Pericardio ; tutti quei tumori, che presentano de' forti ostacoli al progressivo movimento del Sangue col comprimerne i gran Canali ; le strabocchevoli Emorragie (\*) ; tutto ciò finalmente , che può , o ritardare l' influsso libero degli Spi-

---

( \* NOTA XI. ) L' Emorragie , o vogliam dirle Perdite di Sangue, producono talora delle Sincopi bastanti ad uccidere dentro cortissimo tempo : il che ci si è dalla esperienza mostrato più di una volta . Si perde in fatti col Sangue la materia , donde si traggono i nostri Spiriti , e le nostre forze , nè si avrà finalmente da perdere la Vita ancora ? Inoltre , colle grandi Emorragie, manca ai nostri vasi quella necessaria loro turgenza, senza della quale, perdendo il più della loro necessaria elasticità, languidamente concorrono a mantenere la Circolazione, e la Vita . Si aggiunga a tutto ciò , come restando gli spazj medesimi , e minorata solo dalla Emorragia la quantità del Fluido , che dovrebbe riempirli , manca il più spesso quella continuità nelle Colonne Sanguigne troppo necessaria , perchè non si formino dentro de' nostri Vasi quei Vuoti, o Vacui, che fanno tosto sospendere tutte le Vitali azioni . Finalmente cosa dovrà pensarsi che avvenga della Irritabilità sì della Vena Cava, quanto ancora del Cuore ; Irritabilità , che in seguito delle grandi Emorragie o più non viene istigata , o molto languidamente almeno promossa dal ritorno del sangue Venoso minorato ad uno stesso tempo di Volume e di Peso ? Intanto si è mostrato evidentemente dall' Immortale Hallero , essere l' abbondante , ed il sollecito ritorno del sangue Venoso alla volta del Cuore , una delle più efficaci cagioni , alle quali si è compiaciuto l' Ente Supremo di fissare gli alternativi Moti del Cuore , la Circolazione di tutti i nostri Umori , ed il mantenimento di nostra Vita .

Spiriti Animaleschi verso del Cuore, ovvero alterarne la sconosciuta loro natura. Quindi potrà intendersi oramai la forza di a'cuni Veleni Animalì; come ancora le conseguenze di certi vizj del Capo, i quali senza produrre le Apoplessie, determinano spesso alla Sincope coloro, che ne sono gli sfortunati Soggetti. *Morgagn. Epist. Anat. Med. XXV. art. 7. 8.*

§. 25. Tutti codesti vizj però (§. 21. 22. 23. e 24.) della nostra Macchina, quantunque occasionar possano pur troppo una Sincope, la quale si renda in pochi momenti micidiale; non è però, che non la producano tale da poter si, o per Arte; o per Natura superare, vedendosi quindi succedere ad essa una salute, in apparenza almeno, da dover contentare. Imperciocchè gli avvisati (\*) vizj non portando seco una

B 4

Fift-

---

( \* Nota XII. ) Si supponga in un qualche Uomo una ragguardevole dilatazione Aneurismatica nell' arco dell' Aorta; ognuno può sapere, che con un tanto Vizio Organico potrà egli sperare di viver degl' Anni; benchè abbia un giusto motivo di temere ad ogni momento (per qualche disordine apparentemente ancor lieve) un funestissimo fine. Di fatto l' eccesso del moto muscolare; un improvviso terrore; uno sdegno troppo avanzato; uno stravizzo fatto o nel mangiare, o nel bere &c. sono cause, le quali agir possono in guisa nella indebolita Arteria di un tale infelice, onde romperne le gracili pareti, e generare perciò sul fatto una Sincope micidiale. Ma non farà vero altrasi, che, e coll' esistenza dell' avvisato Vizio Organico, e con tutti i notati disordini, potrà codesto cagionevole Soggetto, ora per beneficio dell' Arte, ed ora della Natura mantenersi in Vita, declinando fortunatamente gl' accessi di Sincope, che si va colla sua irregolata condotta procurando.

Fisica necessità di morire , ma soltanto una facile occasione ; perciò li ho tutti ristretti negli stessi §§. ne' quali mi era io proposto , come sopra avvertii , di trattare delle Sincopi *Deboli* o *Leggiere* .

§. 26. Le Sincopi *Forti* ( §. 9. ) però , benchè per Prossima loro Cagione riconoscano , come le altre , una contumace Diastole ( §§. 9. 20. ) o Sistolè del Cuore ; non però , come le altre , riconoscono gli stessi vizj Organici per efficaci loro immediate Occasioni . Imperciocchè vengono queste per l'opposito costituite da quei soli vizj della nostra Macchina , i quali non possono in modo alcuno rimuoversi , nè sopportarsi per pochi momenti , senza la necessaria distruzione della Vita .

§. 27. Vizj di tal natura ci si sono mostrati più volte dal Coltello Notomico , ora nelle grandi improvvisè Rotture delle Arterie e Vene le maggiori del nostro Corpo ; altre volte negl' istantanei ragguardevoli sfiancamenti , o dilatazioni del Cuore : finalmente nella Rottura o Lacerazione , che dir si voglia , delle sue Pareti medesime . Succede in tutti questi casi , che il Cuore , ora oppresso dalla mole del Sangue uscito dagli squarciati Canali ; ora incapace a  
ri-

---

rando ? Chi ciò negasse , chiuderebbe gli orecchj alle voci della Sperienza , e della stessa Ragione . Egli è dunque verissimo , che i vizj sopra notati non sono tali da produrre per fisica necessità una Morte presta e sicura ,



ristringerfi per totale rilassatezza delle sue troppo distese Pareti ; ed altre fiate perchè distrutto nella sua organizzazione : succede in tutti questi Casi diversi ( io diceva ) che si sospenda tosto la circolazione del Sangue ; e non essendovi speranza alcuna , che possa la stessa ravvisarsi , è pur forza , che si estingua la Vita .

§. 28. Il Dotto Morgagni propone a considerarsi tra queste Sincopi , necessariamente micidiali , una Morte improvvisa venuta in seguito d' una grand' effusione di Sangue nel Cerebello . Un tanto Scrittore ha ben delle ragioni per confondere , senza taccia , un Male del Capo con un altro del Cuore ( *si legga la sua Lettera Noron. Med. III. art. 27.* ) . Io però che non debbo , scrivendo al Popolo , aggravarne la sua memoria con eccezioni , e con particolari (\*) dottrine ,  
non

---

( \* NOTA XIII. ) Questa medesima ragione , che ho prodotta nel Testo , mi ha determinato ad omettere assolutamente la celebre divisione , che delle Sincopi non meno che delle Apoplessie hanno il costume di fare i Medici , chiamandone alcune *Idiopatiche* , ed altre *Simpatiche* . Se tra i miei Lettori però vi fosse alcuno , che volesse farmene una colpa , procurerò di allontanarla da me con dire , che le Idiopatiche , sono quelle Apoplessie , o Sincopi occasionate da cagioni fisiche esistenti nella sede stessa del Male ; all' incontro delle Simpatiche , la cagion fisica delle quali rimane ben lontana dal luogo , in cui il Male si manifesta . Così la Sincope , a ragion di esempio , che nota Morgagni avvenire per vizio del Cerebello , sarà una Sincope Simpatica . Imperciocchè la di lei cagione in tutt' altro luogo esiste fuorchè nel Cuore od aderenze sue ; la qual cosa non potrà dirsi dell' altre Sincopi , le quali per essere occasionate da' fisici sfiguramenti del Cuore o sue pertinenze , entrano nella Classe delle Idiopatiche .

non adotterò sicuramente questa del Sig. Morgagni. Quindi lascio che si comprenda pure nella Classe delle Morti improvvisè, che risultano dai Colpi Apopletici, e da' vizj del Capo.

§. 29. Ed eccomi al fine della prima Parte, nella quale essendomi proposto di rendere ad ognuno sensibili le immediate *Cagioni Prossime* delle Morti improvvisè, mi sembra di aver soddisfatto a quanto promisi. Imperciocchè avendo fatto conoscere, che codesti Accidenti ora sono il risultato delle Apoplessie ( §. 10. 11. 12. 13. 14. 15. e 16. ) ed ora delle Sincopi ( §. 18. e seguenti ); ho fatto eziandio vedere, che le *Prossime Cagioni* di quelle costituite vengono o dalle subitanee abbondanti effusioni di sangue nelle cavità del Cranio, o dello stesso Cervello; ovvero da' ragguardevoli ingorgamenti del Sangue o del Siero ne' rispettivi loro canali: ed ho inoltre provato, che le *Prossime Cagioni* di queste, cioè delle Sincopi, ravvisare si debbono ora nello Spasmodico Stringimento delle carnose pareti del Cuore, ed ora nella loro Paralisi tanto lungamente protratta, onde giunga ad arrestare necessariamente il corso progressivo del sangue, e con esso la Vita ancora.

PAR.

PARTE SECONDA.

*Cagioni Remote o Predisponenti,  
e Cagioni Procatartiche delle  
Morti Improvvise.*

§. 30. **S**E deve ognuno interessarsi (vedi la Nota II.) nella indagine delle *Profine Cagioni* de' Mortali Accidenti, tuttocchè raggiunte non possano sempre abbatersi coll' ajuto della Medicina; quanto più non dovrà interessarsi ognuno nella ricerca delle loro *Cagioni e Remote, e Procatartiche* (vedi la Nota III.) conosciute le quali, o possiamo usare de' mezzi, onde tenerci da esse lontani, o minorarne almeno quella forza maligna, che possono le stesse per avventura esercitare sopra di noi? Per motivi sì rilevanti ho scelto questa seconda Parte, come un luogo, dove trattar solo delle avvistate cagioni, ed ifruire il Pubblico sul numero loro, e sulla loro diversa natura. Perchè tuttavia proceda questo mio Ragionamento col miglior ordine possibile, tratterò questa materia in tre Capi diversi.

Parlerò nel Primo delle disposizioni, che abbiamo originariamente in noi stessi. Tratterò nel

nel Secondo delle disposizioni , che possiam procurarci alle Morti improvvisi colla nostra poco savia condotta: ed in questi due Capi ristringerò pertanto l'intero novero delle *Cause Remote* . Nel Terzo in fine ragionerò delle disposizioni , alle quali per necessità ci soggettano o le Stagioni , e l'ordine loro stravolto , ovvero qualche altra causa dal corto nostro intendimento non sempre stimata a bastanza : ed ivi intenderò di dettagliare le *Procatartiche Cagioni* delle Malattie in questione . Ma perchè fu di sopra (§.6.) avvertito , che quegli , il quale muore repentinamente , muore o per colpo di Apoplessia , ovvero di Sincope ; quindi è , che quando mi riesca , farò avvertire a suo luogo ( nel trattare di tante , e sì diverse cagioni ) quali di esse ci possano più all' uno di codesti mali disporre , che agli altri .

§. 31. Prima di avvanzarmi più oltre in questa seconda Parte del mio Ragionamento mi preme di fare avvertiti i miei Lettori a non ispaventarsi , se io delle Morti improvvisi mostrerò essere tante le *Cagioni Remote* , che pochi assai di numero sieno coloro , i quali non si rendano il soggetto di alcuna , per lo meno , di esse . Il farmi però Scrittore mi obbliga tosto col Pubblico ad essere non meno sincero , quanto e diligente e ricercato ne' miei esami . Ma che perciò ? Dovrà questa mia stessa diligenza divenir criminale , perchè agli spiriti deboli , ed agli  
Ipo-

Ipocondriaci può forse fomentare , ed accrescere il continuo timore , in cui sono per l' ordinario di morire all' improvviso ? Nò sicuramente . Anzi vorrei , che questi medesimi si ritrattassero da questo errore , in cui sono : e che si ritrattassero in grazia di quanto mi avanzo adesso in questo luogo a dir loro . Rifletta dunque meco ognuno , e costoro principalmente , come per prodursi , a ragion di esempio , un' Apoplessia , non solo si ricerca il concorso delle più forti cagioni *Remote* , e delle *Procatartiche* ; ma si vuole inoltre , che queste si rendano in un medesimo tempo bastantemente operose per alterare l' Economia della Testa a segno da costituirne le prossime ed immediate cagioni delle Apoplessie . Ma non è contestato dalla giornaliera esperienza , che talora l' intero concorso , e la contemporanea azione delle più operose cagioni tra le *Remote* , e le *Procatartiche* alterano , appena leggermente , la calma del Capo , e de' Nervi ? Se non mi si crede tosto simile verità , invito ognuno a fissar gl' occhi in tante Persone d' Abito di Corpo Pingue , e Sanguigne di temperamento , le quali tuttavia si rendono giornalmente il Soggetto delle Acute violentissime febbri . Quale occasione *Procatartica* non farà una di queste Febbri , perchè nelle avvivate disposizioni organiche di certuni si generi l' Apoplessia la più Forte ? E pure veggiamo tutto giorno risanarsi codesti Infelici , talora senza di aver  
nulla

— nulla patito al Capo nel corso del Male Acuto; o per lo meno senza, che abbiano avuto quelle conseguenze, che un Ipocondriaco avrebbe per avventura o vaticinate, o temute in seguito delle Cause Remote e Procatartiche le più efficaci, combinatefi ad un tempo stesso per sovvertirne interamente la salute del Capo. Le quali cose però, siccome non debbono ispirarci un temerario disprezzo per quelle Cagioni Remote, le quali potendosi da noi schivare, o snervare di forza, si vogliono trascurare del tutto; così debbono incoraggiare a bastanza quegli altri, che in soverchia sollecitudine della loro salute, di tutto paventano oltra misura.

## C A P O P R I M O .

*Disposizione Originaria alle Morti Improvvise  
riconosciuta nella Organica struttura  
di alcuni Individui.*

§. 32. **Q**Uelli, che in proporzione delle altre membra si trovano il Capo assai grande, il Collo corto (\*) il Bulbo degli Occhj sensibilmente affacciato, o per me-

---

( \* NOTA XIV. ) Il Collo suol essere formato da sette Vertebre; le quali ne limitano la sua ordinaria lunghezza. La Notomia ci ha talora mostrato, che può essere costruito da sole sei Vertebre, ed un simile scherzo è stato incontrato in coloro, che

meglio dire elevato in fuori dell' Orbita ; co-  
desti appunto sono coloro , che nella propria or-  
ganizzazione riconoscer debbono una remota ca-  
gione per le più forti Apoplessie . Imperciocchè  
la Base del Cranio essendo negli stessi più vicina  
al Cuore , di quel che lo sia in altri , i quali han-  
no il Collo più lungo ; dovrà essere altresì più  
breve il cammino verticale , che dovrà farsi dal  
sangue per essere trasportato dal Cuore nel Capo .  
Quanto maggiore del dovere non farà perciò  
ne' Vasi di questo la fuga di esso sangue ? E quan-  
to grande il momento di forza , col quale dovrà  
arrivarci ? Lo mostri pure , a chi ha del buon sen-  
so , il vermiglio , o quasi livido colore della  
faccia di questi tali ; lo mostri la elevazione de-  
gli occhi , gl' incomodi al Capo , de' quali spesso  
si lagnano ; lo mostri finalmente la vera confiez-

---

che avevano un Collo affai corto . Le conseguenze di sì fatta  
organizzazione sono state esposte nel testo , e perciò o possono  
prevenirli perchè conosciute , o si hanno per lo meno da teme-  
re . Merita di essere in questo luogo avvertito anche un' altro  
difetto di organizzazione , il quale benchè rimanga occultato  
agli occhi di ognuno , ha pure talora delle conseguenze fu-  
neste . Si deve questo adunque riconoscere nel nascere , che  
fanno le Arterie Vertebrali , non già dalle Socclavie , ma dall'  
Arco stesso dell' Aorta : presentano quindi la stesse una troppo  
diritta strada al Sangue , che deve mandarsi al Capo : la sua  
copia , e l' impeto perciò , con cui dovrà giungervi , non farà  
certamente il più comodo per mantenere la Calma , e la Sere-  
nità nelle funzioni del Cerebro , purchè voglia fissarsi lo sgua-  
do alla teatrina , e polposa sua natura . Donde possono nelle  
date circostanze sopravvenire delle Apoplessie in schi di ragio-  
ne non si farebbero aspettate giammai . *Morgagni Epist. Anat.*  
*Med. III. art. 23.*

za di tutta la loro Testa e Faccia: gonfiezza, che al parere di Van-Swieten ci fa apparire nel Capo quella grandezza, che, avuto riguardo al Cranio, assolutamente non vi esiste. *Comment.* §. 1010. num. 1.

*Altra Disposizione per difetto di Temperamento, ove si discorre dell' Abito troppo Voluminoso del Corpo.*

§. 33. **O**Gni vivente conduce seco dall' Utero Materno una disposizione tale nel proprio sangue, e ne' proprj Solidi, onde poco a poco determinarsi ad uno de' quattro Temperamenti; o Sanguigno, cioè, o Bilioso, o Flemmatico, o Melanconico. Mi dispenso dal riportare in questo luogo quel, che l' Educazione, il Clima, il Vitto, gl' Impieghi &c. de' diversi Individui possono influire nel riformarli di un Temperamento, piuttosto che di un altro. Un esame di questa natura è totalmente estraneo all' argomento mio, dove mi son proposto di discorrere de' fatti, non mai delle Ipotesi. Dunque presupposto, che si uniscano in un Individuo tutte quelle circostanze, che lo rendano di Temperamento Sanguigno, o Pletorico, io dirò, che lo stesso dovrà nel proprio Temperamento ravvisare una Causa ugualmente efficace per disporlo ed all' Apoplessia, ed alle Sincopi. Non mi tratterò in questo luogo in provare una  
veri-



verità intesa da ognuno ; giacchè ognuno può da se medesimo facilmente avvertire , che quante volte un grave sdegno improvviso , un gran calore dell' Aria , l' eccesso del moto muscolare , o i gravi errori nel mangiare , o nel bere de' liquori spiritosi agiscano in Corpi ripieni già di buoni sanguigni Umori , non vi ha cosa più facile a risulturne , che , o le interne rotture de' Vasi or del Capo , ed or de' Precordj ; o per lo meno que' tali affollamenti di Umori dentro de' Alvei loro , capaci a produrre le prossime cagioni delle malattie in questione .

§. 34. Agli avvisati pregiudizj però dei Pleurici presta tutta la mano quella facilità , che hanno essi d' impinguare , passati appena gli anni della più calda , ed operosa Gioventù . Quindi molti fra i medesimi , in sequela dell' ozio , cui si dedicano interamente , ed in grazia del bere e mangiare assai bene , giungono a renderli tanto grassi , che muovono a compassione , piuttosto che ad invidia , ognun che li veda . Quanto anguste in tali Infelici , non s'avranno da rendere le strade della Circolazione , oppresse per ogni dove dal peso , e dal volume dell' accresciuta Pinguedine ? Quali conseguenze perciò non avranno in costoro da risultare per l' eccesso di moto circolatorio promosso ne' loro umori o dalle febbri , o da tante altre efficaci cagioni ? Giacchè ( per quanto lo stesso Morgagni

C

gni

gni ci avverte nella 14. Epistola art. 28. ) i soli vasi del Capo , perchè non oppressi dalla pinguedine , sono quelli appunto , che in codesti Soggetti , ed in codeste circostanze regger debbono alla piena , ed alla fuga de' commossi Umori.

§. 35. Tra i corpulenti però , ve ne sono certuni , che non sono tali per troppa abbondanza di sangue , o di buona pinguedine , ma per una ridondanza piuttosto di freddi , inerti , e pituitosi Umori . Il pallore universale della lor pelle ; l'insigne pigrizia , cui sono inclinati ; il sonno che preferiscono ad ogn' altro piacere , sono quelle note , per le quali si distinguono ( §. 34. ) ben tra gl' altri . Or questi ancora nell' abito loro di corpo fomentano una Remota Cagione per le morti improvvisi ; ed i facili impegni di Capo , cui soggiacciono ad ogni picciola occasione , dovranno avvertirci , che nelle fierose Apoplessie , potranno ravvifare i Mali , che sono lor minacciati .

*Disposizione , che risulta dall' Età ,  
e dal Sesso .*

§. 36. **P**UÒ rendersi ognuno in qualsiasi età il Soggetto delle Morti Improvvisi : ma quando s'abbia da valutare il risultato delle Mediche osservazioni , si ha da dire , che la Vecchiaja sia l'età , che ad un tanto male , sopra

pra d' ogni altra , è disposta . Se ne vogliono sapere le cagioni ? Io non esiterò punto di soddisfare in quest' onestissimo desiderio i miei Lettori .

§. 37. Il Vecchio traspira poco , perchè poco si muove ; perchè più deboli sono in lui le motrici forze del Cuore ; perchè più resistenti ed angusti sono in lui tutti i vasi , e quindi i traspirabili ancora ; perchè finalmente più terrosa , e lentescente è in esso la natura del proprio sangue . Ma s' egli poco traspira , non si creda , che resti sempre una tal mancanza in lui compensata dalle abbondanti secrezioni , ed escrezioni operate negl' altri rispettivi lor Organi : giacchè ben sovente le cause medesime , che si oppongono all'abbondante traspiro , si oppongono altresì , o per lo meno non promuovono bastantemente l' evacuazioni capaci di compensarlo . Quindi ( chi 'l crederebbe ? ) soggiacciono molti Vecchi alle malattie di Pletora : a quelle malattie , cioè , dipendenti dall' equilibrio tolto nella lor Macchina , per la Massa e tenacità degl' Umore loro , accresciuta più di quel si comporti dalle forze , che li debbono muovere .

§. 38. Gli affollamenti , ed i morbosi ritardi sanguigni non dovranno perciò divenire malattie tanto rade nella Vecchiaja ; e gli attacchi del Capo non faranno sicuramente i meno frequenti . Imperciocchè , se a quegl' organici sfi-

guramenti (\*) ritrovati sì spesso dal Coltello Notomico nelle interne parti del Capo di costoro, aggiunger vorremo la forza di alcune altre cause meno nascoste, e le quali si uniscono colle prime nell'insidiare la salute del loro Capo, conosceremo sicuramente, perchè le Apoplessie fossero da Ippocrate con giustizia noverate fra i mali de' Vecchj: *Scit.* 3. *Apbor.* 31. e perchè io affermi nel presente §. essere l'età una causa remota delle medesime.

### §. 39. Per

(\* NOTA XV.) La Circolazione del Sangue, se in tutte le parti dell' Animale deve mantenersi ugualissima, perchè non s' alteri la sua salute, questo deve principalmente ottenersi ne' Vasi del Capo interno, ne' quali o l'ingresso, o l'uscita del Sangue, per poco che sia ritardata, o promossa più del dovere, sovverte tosto la calma, ed il buon ordine nelle funzioni del Cerebro. Quindi è, che le ossificazioni in apparenza poco apprezzabili, e le quali spesso s' incontrano, ora ne' seni, or nella Falce Messoria, ed or nelle Carotidi Interne, o nelle Vertebrali de' Vecchj, rendono una ragion convincente de' gravi mali di Capo, i quali hanno e preceduto, e generato spesso la loro morte. Così ancora, coll' invecchiare, cresce in maniera la materia ossea trasportata nel Cranio per nutrirlo, che giunge sovente a chiudere alcuni de' suoi forami, stabiliti dalla Provvidenza per altrettanti sfoghi al Sangue, che potesse affollarsi mai ne' vasi interni del Capo. Si chiudono e.g. talora (*Morgagn. Epist. Anat. Med.* IV. num. 11.) quei forami, i quali stabiliscono una immediata comunicazione tra le Occipitali Vene, ed i seni laterali della Dura Madre. In circostanze sì fatte quanto ragionevoli non saranno i timori, che ad ogni leggiera occasione, non si producano de' gravi mali di Capo? Ed allora come, rimediarli venuti? Come prevenirli, se minacciati?

Or basti ciò per intendersi, come dall' Età senile si formano nel Capo interno alcuni occultissimi vizj, che soli render possono ragione delle malattie, che io in questo numero ho ravvisato come più familiari, e proprie de' Vecchj.

§. 39. Per giustificare quanto asserisco ; continuerò dicendo , che l' incurvamento del Dorso, e del Collo è una cagione visibile , dalla quale si producono a poco a poco nel Capo de' Vecchj delle ragguardevoli mutazioni . Imperciocchè si facilita colla stessa mutazione organica (§. 32.) e si abbrevia la strada, che nello stato di salute dee fare il sangue per salire ( si legga la Nota XV. ) al Capo . Inoltre non sà ognuno , che alcuni de' Vecchj passano le intere stagioni o molto , o poco freddose , quasi sempre vicini al focolare , sopra del quale a Capo chino gustano ben sovente de' saporitissimi sonni ? Ma chi non prevede la determinazione , che si accrescerà da una sì fatta cagione al Sangue , che già si è detto dirizzarsi in questa Età più abbondantemente verso i Vasi del Capo ? Si valuti inoltre il trasporto , che da molti di loro si ha per il dormire assai , o per passare alla meno non poche ore del giorno dentro del Letto : si avvertano ancora le conseguenze delle bevande spiritose da essi praticate con poca riserva, sotto pretesto di minorare gl' incomodi della Vecchiaja : si consideri finalmente , quanto spesso restino infastiditi e dai morbosi Soporì , e dalle più contumaci Flussioni degli Occhi , delle Orecchie , e di tutte le altre parti della faccia , e del Capo . Dopo tutto ciò s' intenderà ancora , che quando si trovino gli stessi Vecchj in uno stato di ripienezza straordinaria di Umore , o per ispiegarmi con più

precisione , quando sieno in un vero stato di Ple-  
toria , deggiono temere assaiissimo per parte del-  
la Testa , che in essi è la parte appunto , nella  
quale possono più facilmente avvenire delle ri-  
voluzioni pericolose .

§. 40. Rimane adesso a sapersi , quale de' due  
Sessi abbia più di disposizione alle avvivate ma-  
lattie . Dirollo in poche parole , scrivendo , che  
il Sesso maschile vi è il più inclinato . Potrei ri-  
portarmi alle Mediche osservazioni per afficu-  
rare ognuno della verità di quel , che oso affer-  
mare . Ma qual bisogno può esservi dell' altrui  
autorità , quando la Sperienza d' ogni giorno ,  
e la stessa ragione può presentarne una pruova  
più pronta insieme , e più convincente ? Ed in  
verità , se verranno considerati i soggetti delle  
Morti improvvisi occorse recentemente, si trove-  
ranno quasi sempre accadute in persona di Uo-  
mini , e pochissime volte di Donne . Se poi  
se ne consulta la ragione , dirà questa , che  
gli Uomini , e perchè dotati di un Sangue più  
tenace ; e perchè più facili ad eccedere nelle  
fatiche , o ne' piaceri ; e perchè più trasportati  
dall' occasione a disordinare nel mangiare , e nel  
bere ; e perchè finalmente dalle mentali occu-  
pazioni più indeboliti ne' vasi interni del Capo,  
debbono assolutamente più del bel Sesso renderfi  
le Vittime delle Apoplessie , e delle Sincopi le  
più micidiali .

CA.

## C A P O II.

*Disposizioni che ci procuriamo a morire  
improvvisamente colla nostra poco  
prudente Condotta .*

§. 41. **I** Piaceri amorosi, che per troppo uso giungono ad indebolire il principio de' Nervi , a scuoterne con troppa violenza le fibre, e quasi dirò a logorare tutta la Macchina, distruggendola insensibilmente ; la Crapola , e l' o- zio , che ci rendono Pletorici ; o l' uso delle bevande spiritose , e di tant' altre straniere, le quali riscaldano assai il nostro sangue , e ne rivolgono la corrente ne' vasi del Capo ; il Tabacco , gli odori acuti , o le insoffribili puzze , le quali irritando gli organi dell' Odorato , chiamano quasi per forza nelle sue vicinanze , e quindi in vasi troppo nobili , e delicati una corrente più impetuosa , ed abbondante di Umori ; tutte queste sono altrettante *Cagioni Remote* , che ci possono disporre a morir d' improvviso , e tutte sono pur anche *Cagioni* , le quali ci procuriamo noi stessi con una poco prudente Condotta . Esaminiamole attentamente l' una dopo dell' altra , affinchè possa ognun giudicare da se medesimo , qual grado di forza possa loro concedersi , quando si considerano capaci a disporci poco a poco alle malattie , delle quali ragiono .

*Conseguenze che ha l'Abuso dello stato Conjugale ;  
e Pregiudizj del Mal Venerco .*

§. 42. **C**oncubitus . . . . neque nimis concupiscendus , neque nimis pertimescendus est . Rarus , corpus excitat , frequens solvit . Cum autem frequens , non numero sit , sed natura , ratione atatis , & corporis , scire licet eum non inutilem esse , quem corporis neque languor , neque dolor sequitur . Celso è quegli , che in tal guisa la pensa : *De Re Medic. lib. 1. cap. 1.* Ma quanti faranno coloro , i quali guidati da una Filosofica moderazione resistano a tutto ciò , che di seducente ha l'Amore ? e quanti fra i Conjugati , misurando le proprie forze , giungeranno a conservare per i loro piaceri una riserbata deferenza ? Intanto sà ognuno , che da codesta azione si toglie al nostro Corpo ciò , che di meglio avea per vegetare , e per mantenere la forza nelle membra , ed una soda ilarità nello spirito ; e sà ognuno la maligna proprietà , ch' essa vanta di offenderci immediatamente la Testa . Ed in verità basta di avvertire , che nel voluttuoso Eletttricismo dell' Uomo si arrossisce oltra l' usato il suo Volto ; ch' emana un vero fuoco dagl' occhi suoi scintillanti ; che si separa una più abbondante copia di saliva , e di muco nella Bocca , e nel più basso Palato ; che gli trema la Voce ; che gli tremano gli Arti *Superiori* , e gli *Estremi* ; che spesso gli si addolora il Capo ; e che finalmente  
la



la polluzione è il risultato d' un Convulsivo , ed in molti lo chiamerò Caduco Scotimento di tutta la Macchina . Basta , io diceva , di avvertire tutte queste cose ; e dovrà persuaderfi chi che sia, qualmente l' abuso dello stato Conjugale non solo arriva ( come si avvisò da Celso ) ad abbattere le forze del Corpo , ed a logorarne indistintamente tutte le parti ; ma attaccandone , a lungo andare , in modo particolare ancora la Testa , potrà venire benissimo considerato come una Remota Cagione delle Malattie da me prese a trattare (\*).

§. 43. Ma quanto a tutto ciò non sarà aggiunto di forza, dopo che una Malattia, non conosciuta dai nostri Padri , passò dal nuovo Mondo in questo , che noi abitiamo , per attaccare la Natura Umana fino nella forgente della Vita , e degli stessi Piaceri ? Intenderanno già i miei Lettori , ch' io voglio con ciò alludere al *Mal Vene-*

*reo,*

---

( \* Nota XVI. ) Le mutazioni arrecate nel Capo dall' abuso dello stato Conjugale sono mutazioni , che giungiamo spesso a sentire . Dovranno quindi ravvisarsi pur troppo capaci d' indebolirne i suoi vasi sanguigni , ed a produrre talora in alcuno di essi quegli sfiancamenti , o dilatazioni morbose , capaci a trasformarsi dalla stessa Cagione in alcuno di quei Vuoti ( si veda la Nota VIII. ) frequentemente incontrati nel Cervello degli Apopletici . Ad una tal cosa alludendo l' Illustre Morgagni avvertiva : *Dissectio, & ratio quoque satis ostendunt, quantum libido, ad occultas illas causas accedens, mortem acceleret, sanguinem concitando, & occulta aneurysmata, aut infirma etiam intra Cranium vascula disrumpendo; quæ si absque ea, aut alia simili causa essent, multo diutius durarent, & usque ad senium fortasse.* Epist. Anat. Med. XXVI. art. 14.

reo, che ha pur troppo esteso tra tutte le più colte Nazioni d' Europa il suo tirannico impero. Or questa Malattia in due maniere a parer mio può disporci alle Morti Improvvise. O per se stessa; o per quei Mezzi, che impiegati sono ad estinguerla. Procurerò di spiegare il tutto brevemente; perchè sono troppo persuaso di trovare il Pubblico inclinato a prestarmi fede su di un tale articolo, più di quello ancora faccia duopo all' argomento mio.

§: 44. Il *Mal Venereo* adunque ci offende per se stesso. Imperciocchè alterando il nostro Sangue con un Veleno, che non si arriva per l' ordinario a scancellare da esso perfettamente se non colla Morte; lo mantiene perciò tutto giorno disposto a quelle morbose alterazioni sue, dalle quali possono in certe circostanze temersi delle pericolosissime mutazioni nella Economia del Capo, o del Cuore delle Persone ancora le più robuste. Ci offende in secondo luogo con quei Mezzi medesimi, che impiegati sono ad estinguerlo: giacchè sono Mezzi, il più spesso, tanto violenti, che distruggendoci colla Dieta, con i Purganti Mercuriali, colla salivazione, ovvero con i forzati sudori, tutta quasi la Pinguedine, e gli altri mocciosi umori, ch' erano prima dentro di noi vantaggiosamente raccolti, resta quindi indebolita al sommo, e dirò quasi logorata del tutto la nostra Macchina. Per la qual cosa codesta Medicatura alcune fiato è l' Epoca sfortunata-

tunata delle future nostre Malattie di Languore , nelle quali combattendosi continuamente con un indebolimento universale dei nostri Solidi , e con una universale alterazione de' Fluidi, ci troviamo ben sovente condotti ad essere le infelici vittime degli Accidenti ( §.7. ) i più micidiali .

*Conseguenze dell' Onanismo .*

§.45. **I**L Dottor Tissot ha in un suo particolare Trattato sull' Onanismo con tanta vivezza mostrato al Pubblico i pregiudizj delle spontanee perdite dello Sperma , che ad un tale Articolo non sò aggiunger altro , che delle nuove minacce alla mal cauta Gioventù , perchè concepisca dell' odio contro di un vizio , il quale cospira ugualmente contro il bene Morale delle Anime , e contro il ben Fisico dei Corpi loro . Di fatto le frequenti scosse convulsive , cui soggiacciono in queste circostanze tutti i nervi di tali Impudichi ; le offese , che si ripetono ciascheduna volta nel principio de' Nervi loro ; la perdita di un sugo , ch'è quasi lo Spirito Rettore di codeste Piante Animali ; finalmente il Sangue , che nelle avvivate circostanze viene sospinto con soprabbondanza ne' Vasi del Capo ; sono quei dati fisici , li quali si trasformano in cause Remote delle Morti Improvvise . Ed in verità la Sperienza ce ne ha persuaso più d' una volta nell' averci mostrato alcuni di costoro

floro improvvisamente estinti nell'atto stesso delle illecite lor compiacenze ; non voglio decidere se per caduche convulsioni , o per interne rotture di Vasi procurate da Commozioni tanto violente .

*Le altre della Vita oziosa , e di quella  
spezialmente dei Sedentarj .*

§. 46. **L'**Uomo è nato , a parere di ognuno , per la fatica : onde quante volte è questa discreta , costituisce il maggiore preservativo per non ammalare , e l'unico mezzo per giungere alla prestabilita Vecchiaja . L'Ozio per l'opposito non solo ne istupidisce lo spirito , ma lo danneggia positivamente nel Fisico , indebolendo l'originaria costituzione del di lui Corpo , rendendolo cagionevole , e disponendolo a presto incontrare il fine de' giorni suoi: *Siquidem ( diceva Celso De Re Medic. lib. 1. cap. 1. ) ignavia corpus bebetat , labor firmas : illa maturam senectutem , hic longam adolescentiam reddit .*

§. 47. Or questa vita oziosa , ed inerte fra gli altri pregiudizj , che arreca , uno è quello di predisporci alle Morti improvvisi . Imperciocchè siccome una discreta Ginnaastica mantiene in ciascheduno aperto il Traspiro , e le altre strade , per le quali deve cacciarsi fuori del Corpo il superfluo , o cattivo ; così una Vita inerte , ed oziosa , o non facilita quanto oc-  
cor-

corre, o realmente si oppone a codeste Perdite, troppo necessarie per mantenere negl' Animali, col dovuto equilibrio, una perfetta salute. Qual meraviglia perciò, se ritenendosi ciaschedun giorno una picciola quota di tali Umori, arrivino poi a lungo giuoco a nutrire soverchiamente il Corpo, ed a renderlo pingue di Abito, e pletorico di temperamento? La qual cosa tanto più facilmente farà per intervenire, quantochè dalla vita inerte, indebolita moltissimo la nativa elasticità degli stami fibrosi, si renderanno questi a poco a poco deboli, e lassì ad un fegno, onde cospirare assaiissimo a stabilire quell' abito di corpo pingue, e voluminoso, di cui favellava. Che se di sopra fu detto, che (§. 33. e 34.) queste due originarie disposizioni di alcuni individui si hanno pur troppo a noverare fra le remote cagioni delle Morti Improvvise; tra le medesime si avrà da noverare ancora la Vita oziosa, ed inerte, che a codeste originarie (\*) disposizioni ci rendono maravigliosamente inclinati.

#### §. 48. Ma

---

(\* Nota XVII.) I Grassi, ed i Pletorici s' incontrano alcune volte tra gli Abitatori delle Campagne, ma si di rado, che sembra, queste disposizioni risultare quasi dal solo incivilirsi nelle Società; e che quindi sieno le più ordinarie conseguenze de' comodi, e de' piaceri, che nelle Città si vada ciascheduno facilmente procurando. Dopo di che, si penerà nello indovinare una delle Cagioni, perchè i Villani rade volte si rendano il soggetto delle Apoplessie, e delle Convulsioni? mali d' altronde familiari tanto ai Cittadini.

§. 48. Ma se la Vita inerte, ed oziosa offende la salute di ogn' Uomo, quanto più non dovrà offender quella de' Letterati? Il Dott. Tissot ha in un particolare Trattato scritto molto sensatamente sugl' incomodi di questi tali. Per la qual cosa io non dovrò qui aggiunger altro, se non quanto una tale Vocazione determini ognuno, che vi si dedichi, alle Morti Improvvise; purchè con opportuni passatempo, e con altre prudenti cautele non si adoperino gli stessi a mantenere ne' loro Corpi quella salute, insidiata troppo dai giorni, e dalle notti impiegate da essi nella meditazione, o ne' libri.

§. 49. Ed in fatti l' Uomo di Lettere passando le ore del giorno ritirato ne' proprj Gabinetti per consultarvi i suoi Libri, o la propria Ragione, lascia talora per Settimane, e per Mesi il pensiero di muoversi, e di godere i frutti d' una moderata Ginnaastica ad Aria Aperta. Questo egli è un volerli dare ad una Vita inerte, ed un volere perciò sentire gli effetti d' una cagione (§. 47.) che aumenta nell' Uomo la massa del di lui Sangue, senza aumentare proporzionalmente le forze assolute dell' Arterie, e del Cuore, dalle quali dee muoversi.

§. 50. Questo però non è il solo Male, che deriva dall' ordinaria Vita de' Letterati; o non è questa per lo meno la sola cagione, dalla quale vengono essi disposti alle malattie del Capo, ed alle Apoplessie specialmente, delle quali ragiono.

Un'

Un' altro Male , ovvero un' altra Cagione predisponente si forma in essi da quel centro di moto , che agli Umori si stabilisce nel Capo dalle troppo lunghe applicazioni . In fatti determinano queste il sangue a dirizzare con tal fuga il proprio corso nei Vasi della Testa , che non può essa reggervi lungamente senza risentirne degli incomodi , e delle alterazioni . Tali sono appunto un senso di calore , di peso , e spesso ancor di dolore , che sieguono i lunghi studj de' Letterati : incomodi però , che dagli stessi si dispreggiano , o non mai si stimano , quanto essi meriterebbono .

§. 51. Che dirò poi del pessimo costume , che molti hanno , di passare ciaschedun giorno molte ore studiando , coricati con tutta la persona nel Letto , e mantenendo pochissimo alzata la Testa ? Se la sola applicazione in sito eretto basta a determinare ( §. 50 ) la corrente del sangue nei Vasi del Capo , e ad indebolire i suoi Organi ; quanto non si aggiungerà di forza a questa causa malefica collo studiare , rimanendo la Macchina in positura Orizzontale ? Che è quanto dire in un sito , nel quale più non sentendo quasi codesto fluido le forze della gravità , può tanto salirne al Capo , quanto basti per portarvi a poco a poco il disordine (\*)  
e per

---

( \* NOTA XVIII. ) Esponendo il riflessivo Dottor Morgagni nell' *Epist. Notion. Medic.* III. art. 13. alcune cautele necessarie

e per distruggervi , a lungo andare , la sua Calma , e la sua Economia .

*Della Crapula , e suoi perniciosi effetti .*

§. 52. **L'** Ecceffo del mangiare , e l' altro di bere gli fpiritofi liquori è tanto più dannevole all' Uomo , quantocchè piaceri di quefto genere costituiscono le giornaliere delizie delle facoltose Perfone : di coloro, cioè , i quali in una continua economia delle loro membra , o non le muovono per timore quafi di logorarle , o le muovono con riferva , facendofi perciò il più fpeffo ftrafcinare nelle Carozze da difciplinati Cavalli . In fequela d' una condotta sì ftra-  
na

---

farie a praticarfi in certe Stagioni da chi teme d' efferè difpofto alle Apopleffie : *Ne animum intendant* ( ivi fcrive ) *praefertim cubantes , quo videlicet corporis fitu quanto facilior eſt ſanguinis ad Caput aſcenſus , tantò difficilior eſt deſcenſus . Sic Doctum Virum Bononia novi , qui ſi quando animum mane , antequam ſurgeret , in rerum abſtruſarum meditationibus , ut Litterati ſolent , deſigefet , ei mox dum ſurgeret , gutta aliquot ſanguinis e naribus effluſebant . Cave enim argumentis eorum qui docent vim gravitatis ratione reliquarum potentiarum , motum ſanguinis generantium eſſe nullam ; cave inquam tantum tribuas , ut obliſcaris non utilitatis ſolum , quam ſolertes Medici , ad avertendum in certis morbis , aut in certis ad morbos diſpoſitionibus nimium ſanguinis ad caput aſſuxum , experiuntur ab ejus erecto fitu , verum etiam quod nemo non novit , quam celeriter in demifſo capite facies rubeat , & incalſcat .* S' intenda da tutto ciò , con quanta ſollecitudine dobbiamo nelle noſtre applicazioni di ſpirito ſchivare di eſercitarle in ſito orizzontale , quante volte ci ſia a cuore di mantenerci in ſalute , e di cautelarci ſegnatamente contro le gravi malattie della Teſta ,



na cosa ad essi interviene? I loro umori s'arricchiscono ciaschedun giorno di parti spiritose, e sulfuree: la loro Macchina non caccia costantemente fuori, per mezzo delle salutari secrezioni ed escrezioni, quanto ogni giorno entra in essa per parte della Bocca; d'onde il fluido quasi sempre ridonda. Mancando frattanto i beneficj d'una necessaria Ginnaastica, languisce giornalmente la fibra di questi tali: e perdendo poco a poco l'elasticità consueta, giunge a ritardare il corso de' fluidi negl' ultimi Vasi, ed a non promuovere bastantemente la separazione di quelle loro parti, o troppo infiammate, o troppo acri, le quali con danno poi de' medesimi rimangono assortite fra gli altri liquori. Quindi si fanno presto corpulenti: le malattie infiammatorie sono spesso lor sopra: le altre cagionate da ridondanza di parti o saline, o corrotte non lasciano spessissimo d'infastidirli: finalmente o la Pletora, o la Cachessia (stabilita in essi ogni di più cogl'anni) li tiene disposti, chi più e chi meno, tra le altre malattie ancora alle Morti Improvvise.

§. 53. Ma non sono le Persone facoltose solamente quelle, che abusano colla Crapula di loro stessi. Convien porre in questa Classe ancora gli altri, i quali caricando a tutte l'ore, e per vera ingordigia, il proprio Stomaco, non men di cibi, che di riscaldanti bevande, non per altro mostrano di esistere fra i Viventi, che

D

per

per essere l'indegno spettacolo dell'Umana intemperanza. Quanti fra la Plebe, e gli Artisti non si vedono spendere tutto il guadagno della giornata nel mangiare, e molto più nel bere del Vino, senza che nulla avvertano i pregiudizj dei loro Individui, o le indigenze delle loro Famiglie? E ci arrecherà meraviglia, se molti di costoro, nelle date circostanze, muojano repentinamente, o se prometter si possano un corso molto ristretto di Vita? Le bevande spiritose l'hanno molto abbreviata in tante Popolazioni dell' Affrica, e dell' America, dopo che, pel commercio apertosi cogli Europei, ne hanno incominciato a tirare un tanto saporito seducen- te Veleno: E crederemo poi, che ne' nostri Europei, tanto più inciviliti, o indeboliti piuttosto di quei Popoli selvaggi, non abbiano a farsi dalla stessa causa impressioni ugualmente dannose, e funeste?

§. 54. Quello però, che ne' Magnati, e nel basso Popolo costituisce la Crapula, o il criminale Stravizzo, ha poche volte luogo presso de' Letterati, o delle altre studiose Persone. Il disordine in questi, ed una spezie a parte di crapulare, s'introduce nelle loro Tavole, e vi si stabilisce con un assai specioso, ed in apparenza ancora ragionevole pretesto. Passando, cioè, costoro le intere giornate, e le notti sopra de' libri, o a tavolino scrivendo, si accorgono, quanto vada la loro macchinà a logorarsi. Sentono quin-

quindi in loro medesimi una necessità di risarcire ad ogni costo le perdite, ch' ella ci fa, di spiriti insieme, e di forze: senza però riformarsi nella loro condotta si avviano, di poterle compensare con una Tavola di *poebe*, ma ed abbondanti, e sostanziose Vivande, non trascurando intanto una pratica spesso ben avanzata, o di Vini generosi, o di altri forti Liquori. Ma qual Uomo sensato potrà mai persuadersi, che con un metodo sì stravagante possa richiamarsi in una Macchina indebolita l'equilibrio, e la Calma? Una Macchina in fatti, che trascura quasi del tutto il moto muscolare; una Macchina, la quale abbrevia i proprj sonni, quanto il più gli riesce; una Macchina finalmente, dalla quale s'impiegano a forza gli Spiriti, che ha, nell'esercitare a tutte l'ore gli organi de' Sensi interni; non potrà lungamente vantarsi di aver sortito uno Stomaco, che regga bene all'uso abbondante non di diversi, ma ben di sostanziosi Alimenti, e di spiritose Bevande. Quindi è, che digerendo gli stessi sempre male, perchè il peso, la copia, e la resistenza de' cibi non bene si proporzionano alle deboli forze dei loro Stomachi, dovranno tutto giorno presentare alla propria lor Macchina un crudo Chilo, e poco adattato a nutrirla. Onde a tenere delle diverse originarie disposizioni de' loro Temperamenti, alcuni di essi dovranno prosciugarsi troppo, e divenire perciò

gracili, e secchi in tutte le loro membra; ed altri poi dovranno rendersi poco a poco si pingui, e tanto pieni di Umori, onde costituirsi per una opposta strada, ugualmente compassionevoli.

§. 55. Tale è il risultato del mangiare disordinato in coloro, nei quali la copia, o la qualità de' cibi aggravano lo Stomaco, e lo inabilitano a digerirli, come il buon ordine richiederebbe. Ora questa, ch'io chiamo Crapula dei Letterati, costituisce ne' medesimi una remota cagione per le Morti Improvvise, e tutte ordinariamente occasionate per difetto del Capo. Imperciocchè i Gracili fra i medesimi, ed i Corpulenti, i primi per l'atrabilare ed inerte natura de' loro Umori; i secondi per la loro abbondanza, e lentezza insieme, potranno ugualmente risentire de' danneggiamenti al Capo, perchè è ne' medesimi la Parte più debole, e la più esposta a rimanere alterata da umori sì fatti.

*Conseguenze malefiche dell' uso del Caffè,  
della Cioccolata, e del Tè.*

§. 56. **S**A ognuno, che il Caffè non è la più sana bevanda. Sente per prova, che v'è questa ad offendere il principio de' Nervi, ne' quali mantiene quello stato opportunissimo alla Vigilia: e pure chi 'l crederebbe? Tutte le  
Na-

Nazioni d'Europa hanno rapidamente abbracciato il costume di berne, tuttocchè sia un costume appreso dalle barbare Nazioni dell'Oriente: e riguardano sotto aspetto di un delizioso piacere la facilità di abusare d'una bevanda, che nell'impoverire tutti gli Stati di danaro, danneggia inoltre non poco la salute di molti dei rispettivi loro abitatori. L'esserfi quindi moltiplicati tanto i mali de' Nervi, e del Capo; il sentirsi tanto frequenti le Morti Improvise, non può forse in qualche parte attribuirsi all'uso inconsiderato del Caffè; che viene perciò a costituirne una Cagione Remota, e la quale era sconosciuta del tutto ai nostri Maggiori?

§. 57. Ed in verità la speriienza di tutti i giorni ci fa toccare con mano, che questa Bevanda, per legge di affinità, sembra di essere tosto determinata nell'Uomo a portarsi nel principio dei Nervi per allontanare dalle sue fibre quello stato di opportuna lasshezza richiesta al Sonno. Nell'atto però, in cui vengono da questa causa determinati alla tensione i Nervi, e gli Spiriti al moto, sono anche i Vasi sanguigni ravvivati nelle oscillazioni loro, e mercè delle quali vagliono a promuovere oltra il bisogno la fuga, e la circolazione del sangue negli organi della Testa. Nè a fronte della speriienza possiamo dubitare di questa verità, per la quale molto sensatamente si mosse l'Erudito Monsieur Lorry

ry (\*) a voler noverare il Caffè nel ruolo piuttosto de' Medicamenti, che degli alimenti, o bevande.

58. Coloro per tanto, i quali più volte al giorno hanno la debolezza di usarne per delizia, per altrettante volte ancora promuoveranno ne' loro Nervi uno stato di forzata tensione; e per altrettante accresceranno più del bisognevole la velocità, ed il moto nel sangue, che loro circolerà ne' Vasi della Testa. Ma come potranno continuarli per Mesi, e per Anni queste impressioni, senza che ne debbano seguir de' disordini ragguardevoli in organi sì teneri, e sì delicati? In sequela di che io non mi faccio più  
mera-

---

(\* NOTA XIX. ) C'est une douce erreur pour les Gens de Lettres, que l'usage presque universel qu'ils font du Caffè après leurs repas. Cette decoction d'une semence brulée contient une huile acre, mêlée avec l'eau dans une longue décoction par l'intermède d'une partie saline; il en résulte un' espèce de savon mal lié, amer, aromatique, qui fait les délices de ceux qui veulent digérer promptement. La decoction du Caffè est échauffante; elle augmente l'action des Solides, des nerfs, & la qualité active du Sang. L'expérience apprend, qu'elle aide la digestion dans l'estomac, & dans les intestins; qu'elle augmente & précipite la transpiration insensible. Elle peut être permise à ceux, qui sont gras, dont l'estomac languit; qui ont beaucoup de glaires, ou les principes du sang peu, & mal liés; mais elle doit être interdite à ceux, qui ont les fibres trop tendues, & trop sèches. . . . Cette semence devrait être rangée plutôt au nombre des remèdes, que des alimens, & je puis assurer avec sincérité, que j'en ai vu une application très-heureuse dans une affection somnolente, le corps du malade ayant été vidé suffisamment. *Lorry Traité sur les Alimens part. 2. chap. 2. in fine.*

meraviglia, se i paralitici tremori delle membra sieno in costoro familiari, quando arrivino ad invecchiare: anzi s' intenderà da ognuno, perchè le Convulsioni, la stupidità del Capo, e non rade volte le stesse Apoplessie giungano a turbare la loro salute, quando la perdonino alla loro Vita.

§. 59. La Cioccolata non ha tutti i pregiudizj del Caffè, ma in luogo loro ne vanta alcuni altri. Tra questi dunque novererò l'attitudine, ch' essa possiede, di farci sanguificare ad un segno, che quando se ne facesse quell'uso, che detto abbiamo farsi del Caffè, io non dubito, che non fosse per accrescersi il numero dei Pletorici, e consecutivamente di coloro, i quali disposti sono (§. 33.) alle malattie in questione. La ragione di ciò si ritrova nel molt' Olio, che col Cacao entra a far la base della stessa bevanda. Imperciocchè essendo l'Olio (per quanto gli odierni sperimenti, e la ragione medesima c'insegnano) la materia prossima, dalla quale si lavorano nel nostro corpo le sfericciuole sanguigne; la fabbrica di queste dovrà essere tanto più pronta, ed abbondante, quanto sarà più copiosa la materia ad un tal uopo opportuna. Donde conoscerà ognuno di qual' energia venga dotata la Cioccolata per empirci di sangue, e per farci Pletorici. La quantità inoltre della Cannella, ch' entra in codesta composizione, arricchisce il sangue di coloro, che ne usano,

di parti calde , ed aromatiche : nel che si avvicina in parte a contraffare quel , che dicemmo avvenire in seguito del Caffè ( §. 57. ). Aggiungerò tuttavia , che tra le bevande introdotte oggigiorno dal lusso , questa è forse la più innocente , perchè usata con lodevole moderazione , e perchè , avuto inoltre riguardo alla natura de' suoi ingredienti , non sono questi d'una qualità assolutamente nocevole .

§. 60. I progressi del Tè fra i Popoli d'Europa non sono stati nè sì rapidi , nè sì universali , quanto quelli del Caffè , e della Cioccolata . Ne farà stata forse una causa l'essere quest' Erba priva di quei principj forti , capaci a solleticare con energia gl'organi del Palato . Il suo abuso è dunque in pochissimi ristretto : e se costoro ponessero mente , come , essendo il Tè un Bevuta d'acqua tiepida addolcita con Zucchero , mira ad indebolire lo Stomaco , e consecutivamente tutte le altre nostre fibre carnose , sono persuaso , che facilmente rinunzierebbono alla consuetudine , che hanno presa di berne più volte al giorno . Nè mi si voglia commendare nella Bevanda Tè quel poco Aroma , per cui lusinga l'odorato di alcuni . Si riconosca anzi col Dottor Tissot ( *Sulla Salute dei Letterati* ) in questo gentilissimo Aroma la causa d'una passeggera tensione procurata nelle fibre , che tocca : tensione però , cui succede una lassezza tanto più dannosa , quantocchè fomentata dalla permanente



nente azione dell' acqua calda , che fa l' intera base di questa Bevanda . Per la qual cosa ebbe troppa ragione il Barone Van-Swieten di declamare contro l' abuso di una pozione , che colla Cachessia stabilisce i prossimi semi delle malattie croniche ; e per la stessa ragione la propongo ancor io nel presente §. a considerare , come una remota cagione delle malattie , che ho prese a trattare .

*Pregiudizj del Tabacco .*

§. 61. **V**engo adesso a discorrere d' una causa , la quale , a parere di molti , tra quelle , che dispongono alle Morti Improvvise , non tiene sicuramente l' ultimo luogo . M' inoltro , cioè , a scrivere , quel , ch' io mi senta sull' uso universalmente introdotto del Tabacco ; la cui Polvere ( quante volte si sono moltiplicate assai le Morti Improvvise ) si è dalle sensate Persone avuta sempre in sospetto d' esserne stata una cagione , tra le *Remote* , niente sprezzevole . Questa Pianta dunque , dalla quale si cava un nuovo genere dei nostri piaceri , e del nostro lusso , forma pur troppo una remota (\*)  
ca-

---

( \* NOTA AA. ) Benchè il Tabacco si dimostri da me nel Testo come una Cagione Remota di quelle Morti Improvvise nate dalle ragguardevoli effusioni di sangue dentro del Capo ; non si creda tuttavia , ch' io pretenda con ciò d' ispirare una totale avversione ad una polvere , che la consuetudine ci rende  
oramai

cagione delle malattie da me prese di mira. Imperciocchè avendo moltissime volte esaminato quale azione la stessa eserciti nell'organo dell'Odorato, mi sono dovuto assicurare, che due principalmente n'esercita di quelle, che possono dirsi dannose; e le quali risultano dalle fisiche qualità ravvisate da ognuno in questa Pianta straniera. Consiste la prima nell'offendere i Nervi olfattorii, non meno disordinando il moto uguale degli Spiriti nei loro Cilindrici vuoti, quanto ancora collo alterare l'eterea loro Natura. Viene l'altra a costituirsi dalla forza, colla quale stabilisce per legge di stimolo un centro di moto troppo prossimo al Capo. Esaminiamo con diligenza la malefica forza, e le conseguenze di amendue le avviate qualità.

§.62. Le frequenti Vertigini, che l'uso del Tabacco preso per Naso eccita nelle Persone ancora le più assuefatte a codesta Pianta, ci assicurano, ch'esi-

---

oramai, dirò, necessaria, e troppo gradita. Io miro soltanto a correggere l'Abuso, perchè sempre dannevole; nè potevo senza taccia esentarmi dal presentare agli occhi del Popolo tutte le ragioni, che avessero militato contra l'Abuso di esso, dopo che mi sono incaricato d'istruirlo di tutto ciò, che potesse aver del rapporto colla salute di lui, infidiata dai paventati Accidenti. Altrove m'incaricherò anzi di far notare la necessaria vigilanza, che si deve impiegare dal Governo, perchè non si permetta lo smercio del Tabacco misturato, o per farmi meglio intendere, aggiustato colla Concia.

Del rimanente poi un uso discreto di questo Genere può ben intendere ognuno quanto sia innocente. dal vederlo praticato, da due secoli in quà, per tutta l'Europa, senza che nessuno de' tanti suoi Popoli abbia reclamato ai suoi Sovrani per interdirla la Pratica.

ch' esiste in essa un principio narcotico, o stupefattivo. Or questo è sempre un Veleno relativamente ai Nervi, o per meglio dire agl' ufficj, cui sono destinati gli Spiriti, che li rigonfiano. Imperciocchè si oppone a quel flusso e riflusso di questo Elettrico sugo nei Vuoti nervosi, dal quale si perenna l' esercizio dei sensi esterni ed interni dell' Animale, e quello ancor della Vita.

§. 63. L' Analisi Chimica non ci avrebbe fatta avvertire così bene la parte venefica (mi si condoni questa espressione) dell' avvisato Semplice, quanto ci si fa sentire dal nostro medesimo meccanismo in sequela di quel senso di male, che, non ostante la consuetudine, ben sovente noi risentiamo. Ma queste morbose impressioni, che ci si rendono sensibili alcune volte colle Vertigini, e che dal Tabacco si esercitano continuamente sopra tutti i nervi, che si spandono negli organi dell' Odorato, non potrà dubitarsi a ragione, che a lungo giuoco non abbiano in qualche maniera da danneggiarci? Indebolendo cioè il principio dei Nervi, e rendendo sì cagionevoli gli organi dei Sensi Interni, onde costituiscano, con ciò, una delle remote cagioni delle Morti Improvvise?

§. 64. Se le impressioni però esercitate dal Tabacco nei Nervi dell' Odorato possono a lungo andare partorire delle conseguenze ben serie; niente meno serie saranno le altre, che dovranno-

vranno aspettarsi da uno stimolo meccanico applicato per anni sopra parti e sensibili, ed irritabili: che è quanto dire capaci ed atte a stabilire un centro di moto vicino troppo al Capo, ed agl' organi nobilissimi in esso racchiusi. Tale è intanto l' effetto prodotto dal Tabacco nella Membrana Schneideriana, che tutte veste le Cavità delle Narici. Si applica giornalmente in questa, non per mesi, ma per anni ed anni continuati, una Polvere, da ognuno conosciuta per acre, e per istimolante. Cosa dovrà per legge di Meccanismo avvenirne? Dovrà da un sì fatto stimolo costituirsi (\*) un centro di moto nei Vasi della

---

(\* NOTA XXI.) Io già prevedo, che non tutti forse converranno meco di primo lancio nello stabilire gli effetti dell' azione meccanica del Tabacco. Imperciocchè si opporrà da molti a quanto ne ho scritto nel Testo, che se l' azione degli stimoli spesso, e lungo tempo replicati nelle parti Animali arriva per ordinario a farle callose, l' incallimento delle membrane del Naso dovrà essere pur anche il risultato della pratica inveterata del Tabacco.

Per non negare alla verità ed al buon Senso quello, che gli appartiene, io concederò volentieri a costoro, che la frequente applicazione del Tabacco nelle Narici, possa con il tempo renderle quasi insensibili alla forza dei Tabacchi i più forti. Non concederò mai tuttavia, che l' incallimento delle sue delicate membrane sia la più facile cosa ad intervenire. Imperciocchè se fisso lo sguardo nella tenera e polposa tessitura di codesti invogli, mi sembrano essi quasi del tutto incapaci d' una simile trasformazione. E se mi trattengo poi col pensiero a riflettere, come dal Tabacco si eccitano i più fastidiosi riscaldamenti di Capo, le Vertigini, e gli stessi Stranuti ancora in quei tali, che da lunghissimo tempo ne abusano (solo che mutino talora di Tabacco, ovvero, che in certe circostanze ne prendano con abbondanza) se mi trattengo, io diceva, a ridettere fu di tali

della stessa membrana : il sangue vi correrà perciò con più di fuga , e di forza assoluta : ed una più abbondante separazione , o spremitura di mucco farà il risultato di un moto circolatorio tanto vivace . Inoltre siccome la forza dello stimolo , interessando contemporaneamente anche i nervi , produrrà delle strozzature in alcuni Vasi , dove quelli vanno a strisciare ; quindi dovrà avvenirne , che la corrente del fluido si determinerà in quei vasi segnatamente, i quali non soffriranno tali strozzature , e dove sarà perciò minore la resistenza . Laonde ogni volta , che si userà del Tabacco , alcuni vasi delle stesse Narici dovranno più di certi altri ricevere una tale improvvisa ed impetuosa corrente di Umore , che non sò , se potranno alla lunga , ed in tutti reggervi senza qualche organico loro sfiguramento : intendo dire senza la sopravvenienza di qualche morbosa dilatazione di alcuni fra tanti Vascelletti, che restano offesi. Ma chi potrà negare ,

---

tali fenomeni, mi convien giudicare, che l'uso del Tabacco, per quanto inveterato possa essere , non giunga sì di leggieri a produrre nelle Narici de' suoi Amatori quell' incallimento , dal quale potrebbero forse tenerli lontani i pregiudizj , che si sono da me espressi nel Testo . Tantochè vedendosi d'altronde , per l'osservazione di tutti i giorni , che coll' uso di questa polvere si promuove forzosamente una separazione abbondante di sughi mocciosi dalle Narici ( prova sensibile del farsi la stessa mai sempre sentire efficace nelle loro delicate Membrane ) io ho tutto il diritto di proporre al Pubblico , come probabili assai , le ragioni da me addotte nel Testo , per per suaderlo di quanto debba egli temere in alcune circostanze dalle meccaniche impressioni dell' avvisato Tabacco .

gare, che vizj di questa sorta stabiliti nei Rami non possano (per ragione di vicinanza, di continuazione di parti, e per consenso dei Nervi) estendersi alcune volte ancora nei piccioli loro tronchi? Nelle quali circostanze potrebbero bene interessarsi nello stesso vizio alcuni di quei Vasi, che si spandono nelle Membrane del Cerebro, o che s'internano ancora nella sua polposa sostanza. Sarebbe forse questa una cagione dei primi rudimenti di quelle Cavità, che si fanno grandi nelle circostanze, e che sulle tracce del dotto Morgagni furono altrove mostrate (\*) come frequenti ad incontrarsi nel Cerebro degli Apopletici?

§. 65. Che se il Tabacco per forza sola di stimolo deve riguardarsi come sospetto nell'essere da noi usato; non s'avrà poi, anche per gli altri addotti motivi (§§. 61. 62. 63.) a noverrare fra le remote cagioni delle Morti Improvise? Non potrà in vero provarsi, che queste si sieno fatte più famigliari (\*\*) e più frequenti, dopo l'introduzione dello stesso Genere in Europa, di quel che non lo fossero avanti: ma si prova però da quanto ho scritto nei §§. 61. 62. 63. 64. che abbiamo un assai ragionevole diritto di sospettarne.

*Pre-*

---

(\*) Si veda la Nota VIII.

(\*\*) Si legga la prima Nota della Prefazione.

*Pregiudizj , che si possono paventare dagli Odori ,  
e dalle Puzze .*

§. 66. **C**HI avrebbe potuto dubitare , quando ebbe principio l'intera Natura, che gli odori prestabiliti dal Facitor Supremo ad eccitare nell' Uomo una sensazione grata non meno che seduciente , si farebbono col tempo trasformati in una frequente cagione , non più di piaceri , e di bene , ma bensì di male , e d' incomodi ? E pure questa verità ci si fa dalla Sperienza toccare giornalmente con mano . In questo stato di cose perciò non ho il coraggio di declamare al Pubblico , che il male prodotto dagli Odori sia un male nato dalla prevenzione, in cui siamo, che ci danneggino : nè dirò , che sia un male procuratoci dalla Educazione medesima , la quale ci disusa fin da Bambini da queste piacevoli sensazioni . Che che di ciò ne sia , o danneggino realmente il Fisico, o agiscano essi nel solo Morale dell' Uomo , egli è un dovere oggigiorno di allontanarsi da tutto ciò , che ha un odore o troppo grato , o troppo gagliardo : imperciocchè le convulsioni sono la più sollecita conseguenza di un simile errore . Che se non può controvertersi questa verità di pratica, sarà duopo il concludere, che gli odori sieno ( per coloro almeno , ai quali promuovono le convulsioni ) una remota cagione di altri mali ancora più serj : di quei mali cioè , ai quali

quali l' indebolimento del Capo e le spesse scosse dei Nervi hanno valore di esporci (§. 31. 33.) ed i quali formano il soggetto principale del mio presente Ragionamento.

§. 67. Quante volte gli Odori sieno dunque in sospetto di danneggiarci, con più ragione dovremo temere i pessimi effetti delle puzze, e di quelle specialmente, che emanano dagl' impuritiditi Cadaveri, o dai Letamaj. Non sà quindi bastevolmente lodarsi la vigilanza di alcuni Governi, dai quali (ad imitazione delle Greche Repubbliche, *Mercurial. Comment. in lib. 2. Epidem. Hippocr.*) si fa giornalmente allontanare dall' Abitato, ciò che potrebbe per corrompimento, e per puzzo alterare la quiete, e la salute del Popolo. Di fatto l' avversione, ed un senso di grave inquietezza eccitata in noi nel tempo stesso, in cui c' inoltriamo dentro cotali putride atmosfere, sono altrettante mutazioni macchinali, che ci avvertono del pericolo in cui ci troviamo, e dal quale ci è duopo di allontanarci. I Nervi, e gli Spiriti Animaleschi sono i primi ad essere attaccati da codeste Mefiti, dalle quali o restano alterati nella loro Elettrica natura, ovvero inabilitati al moto. Per il che quanto grande non dovrà essere il timore di rimanervi estinti in ragione della maggiore, o minore efficacia di cause tanto maligne? Molti in fatti, che nello scendere in Sepolture, non ancora ventilate a bastanza, sono restati le vittime



time della loro imprudenza ; tanti altri , che per gravissime puzze emananti dai corpi imputriditi hanno tratto i semi di malignissime febbri , quando abbiano avuto il vantaggio di sottraersi a più funesti Accidenti . La natura , e la forza dei Veleni Volatili , che dalla umana malvagità si sono industriosamente estratti ora dalle parti Animali , ed ora dai Vegetabili : veleni intanto , che , al dire di Boer. (*Instit. Med.* §. 1145.) arrivati sono ad uccidere nell' istante, e per l'ordinario in virtù sola dei putridi loro effluvj. Simili avvenimenti inoltre accaduti in seguito dei densi vapori del Mosto presi alla lunga nell' atto della sua più attuosà fermentazione; come pure del Carbone ardente trattenuto in luoghi o poco ampi , o niente ventilati : sono pruove di quanto asserisco , e vagliono pur troppo a dimostrare , che le puzze più ancora degli odori si meritano un qualche luogo nella Classe di quelle cagioni , le quali ci conducono a morir d' improvviso .

### C A P O III.

*Cause Procatartiche delle Morti Improvvise ,  
e dalle quali non sempre riesce di allontanarsi , qualunque sollecitudine si voglia  
usare per farlo .*

§. 68. **L'** Impiego al quale uno si è già determinato , e da cui , per non distruggere il buon ordine delle Società , non può con-

E figliar-

gliarsi, che si allontanano: il Cielo nativo, e l'Aria di alcuni Paesi poco salubre, ma contro della quale non si può declamare, per non doverli procurare in tutti i suoi Abitatori una Emigrazione, che non si otterrebbe in alcuna maniera: lo stravolto ordine finalmente delle Stagioni, al quale non può apprestarsi rimedio con alcun umano provvedimento: sono quelle cause, che per fisica necessità agiscono contro la nostra salute, e sono quelle ultime occasioni delle quali mi rimane a trattare sotto il nome di *Cagioni Procatartiche delle Morti Improvvise*.

*Impieghi.*

§. 69. **T**utti quelli, che sono in necessità di fare de' grandi, e de' spessi sforzi, o in tutta la loro Macchina, ovvero negli organi del solo respiro; tutti questi o possono poco a poco disporli a quei vizj organici ritrovati in coloro, che morti sono repentinamente; o possono (perchè già formati ed esistenti) presentare l'ultima occasione, per la quale gli stessi vizj sovverrano la loro animale Economia fino a minacciarne la totale distruzione. Per la qual cosa tutti coloro, che nei Pubblici Luoghi fanno un grato spettacolo di loro stessi ora cantando, ed ora sonando stromenti da fiato, ovvero esercitandosi nel Ballo, nei Salti, e nelle Forze o Bravure: I Volanti, ed ogn' altro, che stabilisce nel cor-  
so

so le speranze di sua sussistenza: i Facchini, e tutti quegli Operaj, che nel muovere, alzare, o trasportare da un luogo all' altro dei pesi sterminati, fissano la speranza di mantenere le proprie famiglie: tutti coloro insomma, che sono in necessità di spesso, e fortemente usare delle loro forze muscolari, o del loro respiro, fanno il Soggetto delle mie presenti riflessioni.

§. 70. Nè alcuno si faccia meraviglia, che impieghi di questa fatta possano giungere a danneggiarci tanto, quanto or ora io diviso. Imperciocchè deve ognuno sapere, che la continuazione di quei grandi e violenti sforzi, i quali accrescono considerabilmente nei Vasi il moto circolatorio de' nostri Umori, può altresì produrre in essi delle ragguardevoli dilatazioni, o sfiancamenti. Ora qual forza s' abbiano le Varicose, o Aneurismatiche dilatazioni de' nostri Vasi nel predisporci alle Morti Improvvise, fu già (§. 16. 24.) più in alto avvertito. Giacchè, o restano queste nei gran Vasi, che nascono dal Cuore, quando pur non sieno in questa medesima macchina se movente; ed allora le Sincopi (§. 27.) le più forti sovrafteranno a codesti Meschini. Ovvero esistono nei Vasi del Capo, e di coloro specialmente, che in esso non hanno fortita (§. 32.) la più lodevole organizzazione: ed allora le Veementi Apopleffie saranno i mali, che avranno da paventare. E questi timori si debbono da noi trovare tanto più ragionevoli,

quanto che ognuno intenderà, come gli avvistati Impieghi, dopo di aver potuto occasionare quei vizj organici, che orora si sono da me mostrati, potranno ancora riformare di questi stessi vizj organici una prossima (\*) ed immediata cagione di Morte Improvvisa.

*Aria, e forza del Ciel Nativo.*

§. 71. **L'** Aria stabilmente respirata nei diversi siti del Globo, dove si trovano unite le più folte Popolazioni, o può influire nella salute, ed infermità dei rispettivi Popoli per se medesima, o in grazia di quelle sue correnti, le quali formano i Venti, cui soggiacciono alcuni Luoghi più che certi altri. Io qui mostrerò in primo luogo, tutto ciò, che può l' Aria *per se medesima* contribuire di occasione per moltiplicare le Morti Improvvise.

§. 72. Dirò pertanto, che l' Aria carica soverchiamente di acqua, e che perciò si mostra agli occhi nostri quasi di continuo caliginosa, e si sperimenta inoltre umida, ed in alcune ore del giorno sensibilmente fredda, è quell' Aria appunto, che dispone i Popoli, che la respirano stabilmente, a farsi i soggetti delle malattie in questione. Ed appoggiato alle molte diligenti osservazioni ebbe perciò Foresto occasione di scrivere dell' Olanda

---

(\*) Si legga le Note VIII. e XII.

landa sua Patria: *Regionibus frigidis, & humidis non raram, imo frequentissimam esse Apoplexiam; frequentem quoque in locis frigidis ob situm terra &c. Obs. Medic. lib. 10. observ. 70.* In fatti ogni Animale, che si trova dentro di un umido ambiente, risente tosto le più sollecite offese nel Capo, e nelle rispettive sue Parti: quindi l'ottusità ed un senso di Peso in quello; in queste l'udito meno acuto, e la vista men chiara, costituiscono delle sensibili riprove di quanto asserisco. Che se ad un tale ambiente umido per Natura si aggiunga la malefica forza del caldo, che il succederfi delle Stagioni dovrà necessariamente portarvi, apparirà sempre meglio tutto quello, che se ne avrà da paventare di male. Non si creda, cioè, ch'io voglia qui alludere alla frequenza, ed alla rea indole delle febbri Estive e delle Autunnali, le quali spesso vi correranno Epidemiche; ma solo alle facili e gravi offese del Capo relative ai Mali, che sono in questo Ragionamento da me trattati. Ed in verità l'abbondante determinazione del Sangue nei Vasi suoi; la tumultuosa circolazione sua nei delicatissimi Organi del Cervello; il carico finalmente, che ne risulterà in tutta la Testa, faranno i morbosi effetti di una cagione dal Popolo niente avvertita, e che il Medico la valuta moltissimo tutte le volte, che riflette sulle fisiche cagioni, le quali render possono quasi Epidemiche le Morti Improvvise.

§. 73. Le correnti dell' Aria ci si rendono, come sà ognuno, sensibili sotto il nome di *Venti*. Tra questi ve ne sono dei salubri, e ve ne ha dei malefici. Io ragionerò solo di questi secondi, considerandoli per quanto contribuir possano alle malattie in questione. Quei Venti dunque, che portano seco col carattere di *caldo* l' altro ancora di *umido*, sono i Venti, che soffiando lungamente, e con qualche costanza, danneggiano assai la salute del Capo. I Venti Meridionali, per questa (\*) costiera d' Italia bagnata dal Mediterraneo, portano gli avvifati due caratteri: sono dunque quelli, dai quali ci è forza di temere delle avverse conseguenze sul proposito della salute, che può da noi desiderarsi nel Capo, ed in tutte le sue interessanti funzioni. Di fatto Ippocrate, che professò la Medicina in Paesi, il cui aspetto, relativamente ai Mari, ed ai gradi di Latitudine, era poco diverso da quello delle nostre contrade, Ippocrate, io diceva, notò in più luoghi delle immortali sue opere gli effetti contrarj degli speffi, e durevoli Venti Meridionali: *Ausfri auditum gravantei, caliginosi, caput*

---

( \* NOTA XXII. ) La relazione, che hanno le Terre con i Mari può dar tolto luogo ad una infinità di eccezioni, da me in questo luogo trascurate; per non allungarmi in cose fuori della mia sfera. Ho voluto notare tuttavia da qual parte ci si facciano sentire i più dannosi Venti, perchè, avendosi una qualche Idea del luogo, che da Roma si occupa nel Globo, possa intenderli ancora come venendo gli stessi dalle coste dell' Africa, e scorrendo il Mediterraneo debbano per necessità farci sentire caldi, ed umidi contemporaneamente.

*caput gravantes , segnes , dissolventes . Quum hic dominatum tenuerit , talia in morbis patiuntur : in tal guisa ne scrisses nei suoi Aforismi ( Sect. 3. Aph. 5. ) ; e poco appresso : Austrina vera Constitutiones corpora dissolvunt , & humectant , & auditus graves , & capitis gravitates faciunt , & vertigines , in oculis , & corporibus motum difficilem , & alvos humectant ( Ivi Aph. 17. ) .* Ora da questi sentimenti tirati dalle diligentissime osservazioni da lui più di una volta istituite , e chi non si accorge , che un sì grand' Uomo ravvisò i Venti Australi efficacissimi ad alterarci in modo particolare la salute del Capo , e degli Organi suoi ? Per la qual cosa può conoscersi oramai da ognuno con quanta ragione abbia io voluto farne in questo luogo menzione , mostrandoli cioè per una delle cause Procatartiche di alcune Morti Improvvise ; le quali sicuramente in certe Popolazioni non accaderebbero tanto frequenti , se restassero o garantite , o meno dominate da quei malefici Venti , che soffiano dal Mezzogiorno .

§. 74. Gli altri gelatissimi , che spirano , nell' Inverno spezialmente , dal Settentrione producono spesso fiato nei Viaggiatori o in altri , che popolano il Nord , le Morti Improvvise . Ma di questi , comechè non mai giungono sì frizzanti nel dolce Clima d' Italia , ne trascuro qualunque dissamina , perchè non confacevole all' argomento , che ho preso a trattare .

§. 75. **L**E alternative ed ordinate veci delle Stagioni non sono in Europa contrarie alla salute de' suoi Abitatori, come lo farebbono a quelli della Zona torrida, se venissero a fissare nel nostro Clima il loro soggiorno. Dirò anzi, che assuefatti noi fin dalla Culla a sentire succcessivamente il continuato e discreto freddo dell' Inverno; le tiepide e di quando in quando piovose giornate di Primavera; il secco caldo di Estate temperato solo da qualche pioggia opportuna; ed i freschi Venticelli del piovoso Autunno: assuefatti, io diceva, a tutto ciò, riguardiamo queste alterazioni del nostro Cielo, come caratteri necessarj per costituire un' Annata salubre, e felice: *Si enim secundum rationem fiant signa in astris Occidentibus, ac Orientibus, & in Autumno aqua fiant; & hyems sit moderata, & neque valde clemens, neque modum excedens frigiditate; & in vere, ac in estate tempestive pluat: sic sane saluberrimum esse annum par est.* Hipp. de Aer. Aq. & Loc. Marinell. num. m. 25. Così scrive Ippocrate, e nelle sue parole mi lusingo di arrecare la miglior prova, che possa desiderarsi per la proposizione da me qui sopra avanzata. Non so come farà tuttavia ricevuta dai Filosofi quest' altra mia proposizione, e della quale non posso quasi dispensarmi dal favellare. Sembra, cioè, che, quando le Stagioni non hanno avuto tutto quello sfogo,



sfogo, il quale è proprio di loro, non debba quasi da noi starfi in aspettazione d'altro, che di una serie seguita di disordini, e di Anomalie nel corso successivo di esse. Donde confondendosi la Primavera coll' Inverno, e l' Estate colla Primavera, ed Autunno, tutto si sovverta da capo a fondo l'ordine delle cose, e ne resti danneggiata ne' suoi regni l'intera Natura. Lasciando tuttavia, che la ragione, ed il buon senso giungano col tempo a fissare tutto ciò, che si racchiude forse di vero in queste Idee Popolari; io mi contenterò in questo proposito di assicurare il Pubblico, che siccome nelle buone, e regulate Stagioni i Vegetabili tutti hanno un corso felice di Riproduzione, e di Vita, così gl'Animali ancora godono d'una salute amareggiata da poche, e da benigne Infermità. Laddove le anomale, ed incostanti Stagioni si rendono feracissime di malattie; e pel numero non meno che per la gravezza loro conducono la mortalità, e lo spavento fra le più sane, e robuste Popolazioni.

§. 76. In questo sovvertimento però di Stagioni ciocchè sopra di ogn' altra cosa cospira ad offenderci il Capo, ed a trasformarsi in causa Procatartica delle Apopleffie, si è la Costituzione tiepida, e piovosa dei tempi. Quando cito Ippocrate per testimonio di quanto scrivo, sono persuaso di citare la più confermata sperienza, che possa desiderarsi: l'osservazione cioè la più dili-

diligente, la più cautelata; e la più sicura delle cause naturali e sensibili spiate col maggior Criterio negli effetti loro. Ippocrate dunque è di fatto quegli, che nel sedicesimo Aforismo della terza Sezione c'informa, che nella moltitudine delle Piogge si rendono frequenti le Apoplessie. Anzi siccome nell' Inverno appunto s'incontra d' ordinario codesto piovoso stato di tempi, perciò nel vigesimoterzo della stessa Sezione ravvisò una tale Stagione come la più propria a farci osservare bene spesso le medesime Infermità.

§. 77. Inoltre tanti gran Pratici, che succeduti ne' tempi posteriori ad Ippocrate ebbero a fare il parallelo de' suoi insegnamenti colla loro esperienza, non trovarono mai a ridir nulla contro l' esposta verità: i molti Commentori che di lui ci sono, tutti concordemente hanno confermata colle loro osservazioni questa interessante dottrina di sì accurato scrutatore della Natura. Tantocchè è la stessa, come io diceva, una dottrina, la quale non abbisogna d' ulteriori prove, essendo il risultato delle Osservazioni Ippocratiche.

§. 78. Ma perchè le piovose, ed australi Stagioni, tra le altre malattie della Testa, occasionano sì spesso nei predisposti le più gravi Apoplessie? Risponderò col dotto Giovanni de Gorter nel Commentario del decimosesto Aforismo della terza Sezione: *Che nell' Aria piovosa si genera quell' abbondanza di Umeri, la quale nell' op-*  
pri-

*primere il Cervello, produce l'Apopleffia; or la diminuita traspirazione, e la lassetezza dei solidi bastantemente incolpano l'avvisata cagione. A questo savio parere aggiungerei tuttavia, che la lassetezza dei solidi, non solo deve apprezzarsi perchè universalmente stabilita nei Corpi Animalì dal piovoso, ed Australe stato dell'aria; ma perchè stabilita più sensibilmente, e con pregiudizio maggiore nei Vasi della Testa. D'altronde essendo questi più gracili per Natura, e meno robusti degli altri, debbono assolutamente soggiacere di vantaggio agl'ingorgamenti degli accresciuti Umori, e quindi alle consecutive loro lacerazioni, o rotture.*

§. 79. Deve aggiungerfi adesso al fin qui detto (§§. 76. 77. 78.) un'altra circostanza, affinchè s'intendano sempre meglio quelle fisiche naturali Cagioni, dalle quali sono con frequenza occasionate le Morti Improvvise o nella moltitudine delle piogge, o negl'Inverni predominati dai caldi Venti del Mezzogiorno. La circostanza dunque degna d'essere notata si è, che, o soffino i venti Australi nell'Inverno, o nella Primavera; e si rendano perciò piovose l'una, o l'altra delle avvisate Stagioni: non può accadere tuttavia, che i medesimi venti Australi non restino di quando in quando interrotti dall'improvviso soffio del più gelato Aquilone. Io parlo di certi fenomeni osservati da ognuno, e dei quali (purchè voglia richiamarsi alla memoria il pas-

passato ) posso nei miei Lettori citare altrettanti testimonj di fatto .

§. 80. Suole in vero ( nelle stravolte avviate Stagioni ) rimettersi ben presto sull' antico piede lo Stato Australe dei tempi per essere forse interrotto , dopo di qualche altra Settimana , dal soffio di un nuovo , e frezzante Vento Settentrionale : ma intanto non potrà impedirsi , che molti fra i cagionevoli , o predisposti alle Apoplessie non meno che alle Sincopi , non sentano il maligno influsso di tanto grandi ed improvvisate mutazioni dell' Ambiente . Ed a queste sicuramente alludendo il grande Ippocrate ebbe ragione di lasciare registrato , che *Mutationes anni temporum maxime pariunt morbos : & in ipsis temporibus magna mutationes aut frigoris , aut caloris , & alia pro ratione eodem modo Apbor. 1. Sect. 3.* Giacchè ora rarefatti gl' umori Animali , ed ora condensati da tali disordinate veci (\*) di caldo , e di

---

( \* Nota XXIII. ) Allora quando a poco a poco , e quasi per gradi si giunge al sommo o del calore , o del freddo ; a poco a poco ancora si restringono in questo , o in quello si allargano i nostri Vasi ; come pur anche il sangue si rarefa o si condensa . Corre quindi la nostra salute un pericolo minimo in ragione di quello , che ad essa sovrasta tutte le volte , che quasi per salto si passa repentinamente dall' uno all' altro estremo o di caldo , o di freddo .

Ed in fatti se dal caldo ci esponiamo alle impressi di un freddo attivo ne interverrà , che i nostri Umori poco prima rarefatti restino forzosamente ripercossi dalla superficie del Corpo nelle viscere interne ; e quindi con parte della materia traspirabile , impedita dal poter esalare , dovranno determinarsi  
con

di freddo dovranno pur troppo eccitare nella Economia dell'Uomo quei gravi disordini, ai quali vengano dappresso le più tragiche conseguenze.

§. 81: Ed in verità se voglia, per ragion di esempio, presupporfi in qualche Corpo animale l'esistenza di una morbosa dilatazione, o nei vasi del Cerebro, o in quelli che restano nelle vicinanze del Cuore; si vedrà da ognuno quanto grave sia la minaccia, che restino gli stessi vasi squarciati, per l'improvviso accresciuto momento di forza, col quale il fluido (ora rarefatto dal caldo, ed altre volte dal freddo risospinto dall'esterne nelle interne Parti del Corpo) deve andare impetuosamente a piombarvi. La qual trista avventura è tanto più facile a sopravvenire quantochè ora il moto muscolare soverchio, ora la crapula, altre volte le passioni d'animo; sempre poi la giacitura orizzontale, che suole tenerfi in dor-

---

con vera piena in quei luoghi, i quali sono i più deboli, ed infermicci.

Quando per l'opposito dal freddo passiamo repentinamente a sentire le forti impressioni del caldo, alla sollecita rarefazione o espansione del sangue non potendo allora con uguale prestezza corrispondere il rilasciamento e dilatazione dei Vasi; neppure si potranno proporzionare gli spazi di questi all'accresciuto volume di esso sangue. Per la qual cosa dovrà questo violentarsi per ogni dove, e giungerà ben sovente ad aprirsi una insolita strada per i meno forti, e resistenti. Che se questi sieno, come il più spesso suole accadere, i vasi del Capo, o quei dei Precordi (perchè da qualche organico sfiguramento viziati,) e chi stenterà a vedere il pericolo in cui faremo di renderci le Vittime o delle Sincopi, o delle Apoplessie?

dormendo, sono altrettante occasioni, le quali possono, senza nostro presentimento, accrescere la forza delle sopranotate cause, e determinarne gli effetti segnatamente nel Capo.

§. 82. Quel, che uno stato tiepido e piovoso, e ciò che l'Inverno spesso fiate produce di ragguardevoli mutazioni nel Corpo degli Animali, lo producono altre volte le grandi e soffocanti vampe di una fervida state; specialmente allora quando i caldi si fanno estremi, e non già poco a poco, ma quasi repentinamente. Di fatto non solo a me è intervenuto di osservare in queste circostanze tra le molte altre infermità, il ricorso ancora frequente delle Apoplessie; ma a molti de' nostri Pratici, tra dei quali sceglierò il testimonio dell'immortale nostro Morgagni, il quale in tal guisa ne scrive nella terza Epistola Anatom. Med. art. 11. *Antonius Tita ..... inter primos obiit ex iis, qui Patavii sub Maji initium A. 1729. pene quotidie, magno omnium terrore ex improvviso aut statim, aut certe intra horas non multas commoriebantur, cum post diuturnas subfrigidas, humidasque tempestates (pluviosus enim Autumnus, pluviosa hyems, pluviosum haecenus ver fuerat) tunc primum, idque repente, aeris calor rediisset.* Or sopra di un tal corso di stagioni meditando il grand'Uomo affine di conoscere le naturali leggi, per le quali tanto moltiplicate s'erano le morti improvvisi, così la discorre nell'articolo

79  
ticolo vigesimo nono della stessa Epistola: *Nam post frigus non modo hyeme, sed & eo qui præcesserat, Autumno, & eo quod successerat vere, diuturno, & rara continuatione protractum, calor tunc primum, & is non gradatim, sed torus simul se extulerat, ut repente propterea se expandente sanguine, perinde esset ac si vasa, hujus quasi duplicata improvise copia distenderentur.*



PAR.



## P A R T E T E R Z A.

*Relazione, che le Cause Remote, e le  
Procatartiche hanno in quest' Anno  
avuta cogli Abitatori di Roma,  
per farne morir molti  
improvvisamente.*

§. 83. **D**OPO che nell' antecedente Parte si sono da me presentate alla vista del Pubblico tutte quelle cause, le quali, secondo le costanti leggi della sempre veneranda Natura, dispongono generalmente gli Uomini ad essere le Vittime delle Morti Improvvise. Dopo, inoltre, che gli ho mostrate nella medesima Parte ancora quelle altre, le quali unite alle prime sogliono di fatto immediatamente procurarle; cause intese dai Medici sotto il nome di *Procatartiche*, e da ognuno sotto l' altro di *Occasionali*. Dopo tutto ciò ( io diceva ) esigge oramai il metodo da me sopra adottato, che mi avvanzi in questa terza Parte a tirarne tutte quelle Illazioni, che il più cospirar potranno a promuovere l' intelligenza dell' argomento, che ho impreso



preso a trattare . Fu questo adunque di mostrare al Pubblico le cagioni, dalle quali si sono nell'Anno corrente moltiplicate in questa Metropoli (\*) le Morti Improvvise . Or come avvicinarsi più al proposito, e con migliori preparativi a codesto scopo , se non appunto dopo di avere indagate , ed esaminare nella Natura tutte quelle cause diverse , che hanno il valore di generarle ? Per la qual cosa il materiale di questa Terza Parte può già capirsi qual sia : quello cioè della Seconda Parte di mano in mano qui trasportato , per giudicare dell' intero rapporto , che hanno avuto le Remote , e le Procatartiche Cagioni , col solo Popolo Romano , perchè siasi

F nell'

---

( \* Nota XXIV. ) Cade qui in acconcio, ch' io renda avvertiti i miei Lettori di una circostanza, che a bella posta si è da me fin ora trascurata. E' dessa, che le Morti Improvvise, ancorchè non occasionate da veruna di quelle Cagioni Procatartiche, le quali sogliono renderle quasi Epidemiche, o Popolari; debbono pure ogni Anno accaderne in proporzione del numero delle Persone, le quali fanno parte d'una medesima Popolazione. In Roma e.g., i cui Abitatori si valutano per 170000. incirca, per quanto savia, e regolata possa essere la loro rispettiva condotta, e per quanto sane le Stagioni, ed i Tempi; non è tuttavia possibile, che non abbiano da morire alcuni improvvisamente in ogni Anno, e forse ancora in ciaschedun Mese di esso. Questo è stato il motivo, per il quale mi sono proposto per iscopo principale del mio presente Ragionamento, non già l' informare il Pubblico di quelle cagioni, che le producono in ogni Paese, presso di ciaschedun Popolo, ed in qualsiasi stato di Tempi, e di Stagioni: ma bensì d' informarlo minutamente di quelle, le quali hanno avuto il valore di moltiplicarle a segno in questa Metropoli nell' Anno corrente, che quasi sono ad alcuni sembrate Epidemiche, e Popolari.

nell' Anno corrente 1772. reso il bersaglio di molte e frequenti Morti Improvvise .

*Temperamento , ed Organizzazione dei Romani ,  
e quanto sia fra gli stessi facile l'invecchiare .*

§.84. **I** Romani , o per meglio dire gli Abitatori di questa Metropoli si costituiscono in parte da quelli , che nati nello Stato , o in altri Dominj stranieri, venuti sono per varj fini a stabilirci il domicilio loro ; ed in parte si costituiscono da quegli altri , che sono in questa stessa Metropoli nati , cresciuti , ed educati . Può argomentare ognuno che i più faranno sempre questi secondi ; dei quali perciò intendo nel presente articolo di dettagliare il temperamento , e la organizzazione . Avvertirò tuttavia , che conosco molti de' Forestieri , i quali per essersi da molto tempo addietro stabiliti in questa Metropoli, e familiarizzati in seguito con i suoi costumi , meritano per molti titoli di essere trascritti dalla Prima Classe , nella Seconda .

§.85. I Romani pertanto sono per il più sanguigni di temperamento , e molto perciò propclivi a rimanere aggravati da quella copia di buoni Umori , dalla quale dicemmo nella Nota X. costituirsi la Pletoria . L' Aria , che in questa Capitale si respira ; il Vitto che si usa ; e la condotta comoda ed inerte , che si adotta dalla più parte , renderanno ragione di una tanto abbondante,

dante , e quasi universale sanguificazione : fu di che rimetto il Lettore a quegli articoli corrispondenti alle addotte cagioni , e delle quali più sotto , in questa medesima Parte , dovrò ragionare . Si rifletta adesso qualmente fu di sopra ( §. 33. ) avvertito , che il Temperamento sanguigno , o Pletorico è per se stesso una remota cagione delle Morti Improvvise . Si aggiunga , che coloro , i quali hanno sortito un sì fatto Temperamento sono i più disposti ( §. 34. ) ad impinguare . Si fissino gl'occhi inoltre nei molti , tra gli Abitatori di Roma , dell' un Sesso e dell' altro , i quali passati avendo gli Anni della più fervida Gioventù , si mostrano di Corpo voluminoso , e pingue . E s' intenderà dopo tutto ciò , che molti fra dei Romani disposti sono per temperamento alle malattie , che ho io prese a trattare .

§. 86. Passando adesso a fare qualche riflessione sull' attuale organizzazione loro avvertirò , che i Romani d'oggiorno non possono più vantare col Poeta (\*) quel

..... *Gelu duramus , & Unda .*

F 2

Im-

---

( \* NOTA XXV. ) Che i Popoli del Mezzogiorno di Europa , e fra questi gl' Italiani seguatamente si sieno ammolli a segno , da rimanerne pregiudicati nella originaria loro Costituzione , non vi ha tra le savi Persone chi voglia pur dubitare . I molti Rachitici ( e sono coloro i quali hanno trasformate le Ossa in una maniera mostruosa ) i tanti Convulsionarj , l' universale insanguinazione , e l' abberimento , che gli stessi Villani mostrano

Imperciochè un genere di Vita o tutto inteso ai piaceri, o tutto applicato agli studj mentali ha preso il luogo dell' antica sua militare Educazione. D' onde si vedono in questa Metropoli tanti Rachitici, e si notano tanti Convulsionarj, che avanzano sicuramente per dimostrare la gran distanza, che passar deve tra la buona organizzazione e salute degli antichi Repubblicisti, e quella dei presenti Abitatori di Roma.

§. 87. Di fatto hanno questi (generalmente parlando) Nervi sensibilissimi; grande è la irritabilità delle loro fibre carnose; lasso frattanto, e debole è il tessuto intero delle sode lor parti: Ne risulta perciò quella delicatezza capace ad aumentare le forze dello Spirito loro (\*) in ragione

---

stano per la fatica, non sono forse delle parlanti riprove del nostro fisico deterioramento? Alla qual cosa facendo forse attenzione alcuni Spiriti Malinconici hanno osato di vaticinare, che la Provvidenza tarà forse la necessità di fare uscire dentro qualche altro Secolo un qualche nuovo Sciame di Uomini dal più freddo Setteentrione, perchè possa rimigliorarsi la Razza Umana, che ha tanto perduto della sua primiera originaria perfezione. Io non voglio definire qual grado di verisimiglianza abbia questo non so, se io debba dirlo Paradossò, o Vaticinio. Dico bene, che in questa Metropoli si rende, più che altrove, sentibile il deterioramento fisico della Umana specie.

(\* Nota XXVI.) Convengono tutti i Filosofi di buon Senso, che la fatica muscolare migliora la salute del Corpo, ed intorpidisce contemporaneamente il talento, e la elevatezza del di lui Spirito. Induriscono di fatto le nostre Carni colla fatica, e con esse induriscono ancora i nostri Nervi: d'onde restano forzatamente chiusi ed incalliti molti organi, de' quali deve l' Anima usare nell' esercizio dei Sensi esterni ed interni. La Vita comoda altronde, che ci procuriamo nelle più

cote

gione che indebolisce, e distrugge quelle del Corpo. Ora in questo stato di cose altro io non so scorgere nella organizzazione attuale dei Ro-

F 3

mani,

colte Società, siccome ci mantiene molle la Pelle, e lasse le Carni, così ci dimostra quanto dalla stessa si aumenti la delicatezza dei Nervi, e quanto essa cospiri a sviluppare interamente tutti gl' organi, dei quali lo Spirito nostro abbisogna per sentir meglio ad un tempo stesso nei Sensi, e per acuire la seguito le sue riflessioni, ed il suo intendimento nel Capo. Quindi è, che nei Climi temperati specialmente hanno in diversi tempi fiorite le più colte, e spirituali Nazioni: opponendosi il caldo non menò che il freddo eccessivo a quella fisica condizione degli Animali, dalla quale risulta l'avvilita perfezione dei loro Nervi, e dei rispettivi loro Organi esterni, ed interni.

Si fissino gl'occhi, dopo le fatte riflessioni, nei presenti Abitatori di questa Metropoli, e si ravvisino nella regolarità dei loro delineamenti; nel colore gentile, e nella morbidezza della loro Pelle; nel tessuto lasso delle loro Carni; si ravvisino, io diceva, altrettante sensibili riprove della delicata, e forse troppo donnesca organizzazione loro. D'onde quanto resteranno pregiudicati nella fisica loro salute, altrettanto ancora si dovranno reputare capaci di progressi ragguardevoli in tutto, ciò, che suole dipendere da talento, e da riflessione. Di fatto se vogliano sindacarsi minutamente i Romani in quello, che può ad essi appartenere in ragione di Spirito, e di apertura di Mente, si troverà che non sono ad alcun altra Nazione secondi, quando non piaccia di loro accordare il merito d'essere i primi.

L'avvilita Organizzazione però, la quale cospira tanto a perfezionare il di loro Talento, cospira inoltre a renderli più sensibili alle piacevoli sensazioni. La disciplina perciò di chi presiede alla loro educazione sarebbe il più efficace mezzo per poterli determinare alla virtù, ed allontanarli dal vizio. Ma fu di ciò cosa può dirsi mai, che non ridondi in pregiudizio di questo Popolo fortunato? La tenerezza Paterna eccede forse in questa Metropoli i limiti del dovere; e quindi la più parte dei Giovanetti possono impunemente darsi all'ozio, ed agl'immaturo passatempi: rimanendovene perciò pochi di numero, i quali animati da una nobile vanità d'illustrare la propria Famiglia, la Patria, e la Nazione, si adoperino di riuscirvi gloriosamente a costo ancora di molti, e di lunghi stenti e sudori.

mani , che delle altre remote cagioni per morire d'improvviso . Giacchè il fluido abbondante ( §. 85. ) agir dovendo contro di Vasi poco robusti , e resistenti , potrà giungere ancora nelle date circostanze , a produrre in essi quelle dilatazioni , che farebbero state prevenute da una più forte , e robusta organizzazione .

§. 88. Consideriamo adesso se la Età senile possa , tra i Romani specialmente , costituire una Cagione Remota di spessi Accidenti , perchè tra di essi vi sieno di fatto più Vecchj di quelli , che altrove da una stessa Popolazione non si avrebbero da sperare . Un Detto adunque va per la Bocca di ognuno , ed il quale ho spesse volte ascoltato ; che in questa Metropoli , cioè , si corra pericolo , specialmente dai Forestieri , di morirvi ancor Giovani : ma , se arrivino poi a porre i piedi nella Virilità , possano allora lusingarsi d' invecchiare quanto altrove forse loro non riuscirebbe . Io lascio , che ognuno giudichi da se medesimo quanto possa essere probabile , o vera una tale tradizione : a me basta di poter dire quello , che vedo ; esservi cioè , tra dei Romani un numero di Vecchj superiore forse a quello , che potremmo aspettarci dalla intera Popolazione . Non farà quindi giusto l' avvertire questo Popolo , che le Morti improvvisi le dovrà vedere in alcune Stagioni appunto moltiplicate oltre il dovere , perchè ( §§. 37. 38. 39. ) molti sono i Vecchj , che tra di esso si trovano ?

*Quale*

*Quale Abuso si faccia in Roma dello stato Conjugale,  
della Galanteria, e dell' Onanismo.*

§. 89. **N**ON si è mai preteso da alcuno, che non abbiano i Conjugati da percepire i frutti annessi ad uno Stato, che loro è d'altronde per tanti motivi gravissimo. Si è solo preteso dagli Uomini di buon senso, che il desiderio di soddisfare la propria voluttà debba rimanere sempre unito all' altro, di non averli a distruggere per piacere. Da queste massime bene intese, siccome può risultare la felicità dei singoli Individui; così è incontrastabile, che dalle medesime dipenda la vera felicità delle Repubbliche ancora. Imperciocchè nella fecondità maggiore dei Conjugati, ai quali presiedono colle leggi, ne tirano inoltre de' Figli, e consecutivamente dei Sudditi più sani e robusti dell' ordinario. Io non tacerò di conoscere, e di ammirare in questa Metropoli un ragguardevole numero di Conjugati, i quali hanno adottato questo saviissimo piano. Ma nella corruttela del Secolo vi mancheranno poi coloro, la cui condotta non meriti i rimproveri di tutte quelle sensate Persone, le quali debbono interessarsi per il bene fisico di ogni lor Simile?

§. 90. Ma che si direbbe, se di più vi fosse ancor luogo di sospettare, che la voluttuosa Galanteria facesse in questa Metropoli l' occupazio-

ne , non dei soli Conjugati , ma quella eziandio di molte altre Persone , le quali sono tutt'ora in libertà di loro stessi ? E pure , chi dubitasse di ciò mostrerebbe d'essere troppo privo di riflessione , e di speranza , come suol chiamarsi , di Mondo . D' altronde basta di riflettere ai progressi , che ha fatti il Mal Venereo tra dei nostri Romani ; basta di fissare gl'occhi alle luttuose conseguenze di questo male , che in ogni Anno funesta colla morte stessa più di una famiglia , e si conosceranno allora i progressi della più criminale Galanteria . Che se fu avvertito ( §§. 42. 43. 44. ) nell' antecedente Parte , che disordini si fatti costituiscono una Remota Cagione delle Morti Improvvise , cui possiamo soggiacere ; converrà dire altresì che una tal causa non si faccia desiderare in molti dei nostri Romani .

§. 91. La disattenzione di tanti Capi di Casa, i quali niente invigilano sulla condotta dei propri Figliuoli fa , che ancor l' Onanismo ( §. 45. ) possa valutarfi in Roma per una Causa Remota, dalla quale restano disposti alle avviate malattie molti altri dei suoi Abitatori. Intendano perciò una volta tutti coloro , i quali presiedono alla educazione dei teneri Giovanetti , che i più criminali stravizzi di questi consistono nell' Onanismo ; vizio che loro s' insegna o dall' altrui esempio , o dalla propria concupiscenza . Che quindi l' unica maniera di preservarneli farà di allontanare i savj , e gl' innocenti dalla compagnia de-



degli allegri , e dei scostumati , senza trascurare intanto quell' opportuno diversivo , costituito dalle moderate applicazioni , e dagli onesti passatempi . Quando si ommettano codeste cautele si renderà inutile ogni altro provvedimento , sia per conservarli nella innocenza , o sia per premunirli da un vizio , che passando in abito ha ben sovente , come rileva il Dottor Tissot , delle tragiche conseguenze .

*Fino a qual segno inerte possa chiamarsi il genere di Vita adottato ordinariamente dai Romani .*

§. 92. **T**utti i Forestieri , che capitano in questa Metropoli , o per ammirarvi le sue magnificenze , o per godervi del suo grazioso formale , tutti hanno concordemente a ridire sul carattere serio dei suoi Abitatori . Se quelli però s' internassero nello Spirito di Roma , e se ponessero mente alle più ordinarie occupazioni di questo Popolo , minorerebbe di assai la meraviglia loro . Imperciocchè non è questa una Città di commercio , dove il moto muscolare , ed un brigare continuo costituisca l' esterna apparenza , ed il quasi generale impiego degli Abitanti . La Curia qui costituisce una gran parte del Ceto Civile ; e le Persone , che vi si trovano applicate , passano il più del tempo nel Tavolino , e nei Libri . Gli Spedizionieri , altro distinto Ceto di questa Capitale , sono costretti a condur-  
re

re una Vita poco dissomigliante dai primi . Tanti Tribunali , che inoltre ci esistono , ed occupati dai più distinti Soggetti della Prelatura , o della Curia medesima , costringono gl' uni . e gl' altri a passare le notti sopra dei Libri , ed il giorno nello rendere Giustizia , o nel presiedere alle rispettive sue Informazioni . Sospenderò di parlare del genere di Vita adottato dalla primaria Nobiltà : imperciocchè in ogni luogo la stessa è trasportata a quella quiete del Corpo , che costituisce l' Uomo inerte , e quasi nemico dell' esercizio e di una salubre Ginastica . Sospenderò puranche di mostrare quanto si avvicinino a questa inerte condotta , tutte le altre Persone ancora , le quali colle proprie Entrate possono vivere comodamente . Dirò bene frattanto , che la vita sedentaria e molle di sì distinti Personaggi ; che quella della Prelatura non meno , che di tutta ancora la Curia ; e che i continui loro pensieri agli studj , od ai negozj i più interessanti , influiscono moltissimo a renderli di un carattere , in apparenza almeno , assai serio .

§. 93. Si aggiunga adesso , che i molti Camerieri , e Servitori di tanti Signori diversi , costretti sono a spendere ordinariamente le intere giornate nelle Sale a sedersi , o nelle Anticamere . Si rifletta inoltre quanti Artisti , e quanti Negozianti passano le mesate intere dentro le loro Botteghe sedendosi ad una Panca , ed abbandonandola appena nei dì Festivi per poco tem-

tempo . Si sottoponghino tutte queste circostanze ad un sol colpo di vista ; e sono persuaso che s' intenderà da ognuno , qualmente influendo l' esempio , e le melanconiche inclinazioni delle più colte , e più comode Persone sullo Spirito , e sul costume di tutta la rimanente Popolazione , dovrà questa rendersi in apparenza meno brillante che altrove ; benchè nel suo fondo , e per Spirito non sia seconda ad alcun' altra .

§. 94. Ma a qual cosa mira mai una digressione sì lunga , ed in apparenza quasi fuori di proposito ? Mira ad informare il Pubblico , che o le necessarie applicazioni , o il proprio comodo , o l' altrui esempio , o i doveri annessi al servizio domestico determinano una gran parte dei Romani ad un genere poco operoso di Vita . Per la qual cosa dovrà intervenire , che i medesimi si risentano di molti fisici pregiudizj arrecati alle loro Macchine dalla inerzia (§§. 46. 47 ) fra dei quali dovrà valutarfi ancora una remota disposizione alle Morte Improvvise ; disposizione , che può solo prevenirsi ( mi si permetta di dirlo ) coll' usare un poco più di quel , che qui si costumi , delle proprie membra , e col procurarsi il divertimento d' una bastante Ginnaastica .

*Quali*

---

(\*) Si legga la Nota XXVI.

*Quali progressi abbia fatti la Crapula  
tra i Romani .*

§. 95. **I**O mi guarderò bene dall' affermare , che in questa Metropoli non si disordini da molti nel mangiare , e nel bere : nè dirò , che non vi sieno molte Persone , le quali del Ventre loro costituiscono un Idolo , al quale offrono senza risparmio quanto la Gola , la Moda , il Capriccio , ed insomma l' Intemperanza ha saputo inventare di voluttuoso nel banchettare . Afferirò bene in questo articolo , che molti in primo luogo fra i Romani , degni di essere universalmente imitati , vivono sobriamente ; giacchè contenti d' una discreta Tavola , compensano quasi , molti altri errori , i quali si notano nel resto della loro condotta . Saprà ognuno quante Persone , soddisfatte in questa Città di un pranzo moderato , si contentano poi di coricarsi alla sera digiuni , o dopo di aver presa una tenuissima refezione . E quale riprova non sarà questa d' una lodevole moderazione ; moderazione che in Roma non è sicuramente di pochi ?

§. 96. Vi ha in secondo luogo in questa Capitale un numero ben grande di costumate Famiglie , le quali contente di mangiare , e di bere per esistere , quasi non usano , che del necessario per conseguire un tal fine . Questa condotta l' ho con ammirazione avvertita in Case comode , e benestanti : per necessità poi viene adottata da tutti

tutti quei favj Capi di Casa i quali colle ristrette loro finanze vogliono proporzionatamente soddisfare a tutti i relativi bisogni delle loro Famiglie. I progressi adunque, che la Crapula ha fatti in questa Metropoli, non sono ancora bastantemente ragguardevoli; potendosi, da quanto ho esposto, conoscere, che il buon Senso, e la sobrietà fanno il carattere di molti fra dei suoi Abitatori.

§. 97. Detrattò però codesto (§. 95. 96.) numero di sensate Persone, ve ne rimarrà un'altra porzione minore sì, ma non indifferente di coloro, i quali nel crapulare non osservano legge alcuna, o misura. In tutti i Ceti s'incontrano molti di sì fatti intemperanti; di quelli, cioè, intendo di parlare, i quali se pure hanno legge alcuna, o misura, questa la prendono dalla stessa rovina della Economia loro domestica, e quella dal desiderio di ciecamente aderire alle fregolate voglie della Gola loro. Or con qual tuono di voce potranno richiamarsi questi tali nella strada d'una virtuosa morigeratezza; se l'abito, e la consuetudine, da essi presa per codesti stravizzi, li rende insensibili alle voci della ragione, ed al senso interiore del fisico loro deterioramento? Io frattanto non dovrò trattenermi dall'avvertirli in questo luogo, come si fabbricano pur troppo con sì fatta intemperanza le remote disposizioni per morire, nelle date circostanze, all'improvviso. E tuttocchè la Crapula  
non

non sia il vizio generalizzato moltissimo fra gli A-  
bitatori di Roma ; merita ciò non ostante di ef-  
fere in questo luogo considerata per una Remota  
Cagione , che fa sentire le malefiche sue impres-  
sioni a molti di essi , i quali o non la sfuggono  
bastantemente , o trovano anzi in essa le loro  
delizie maggiori .

*Qual uso si faccia in Roma del Caffè ,  
della Cioccolata , e del Tè .*

§. 98. **B** Asta di noverare le pubbliche Botte-  
ghe di Caffè sparse in questa Metro-  
poli ; basta di affacciarvisi per mirarle quanto in  
ogni ora della giornata sieno frequentate da mol-  
ti ; basta di dare un'occhiata alle ricchezze ac-  
cumulate da tutti coloro , i quali nel manteni-  
mento di sì vivi negozj impiegano i loro fondi :  
e si argomenterà poscia da ognuno se la bevan-  
da del Caffè abbia qui degenerato (\*) (già da  
molti Anni) in un verissimo abuso .

§. 99. E

---

( \* NOTA XXVII. ) Da alcuni Vecchj affennati ho inteso ,  
che 30. o 40. Anni addietro si trovavano in questa Metropoli  
stabiliti alcuni negozj di Caffè , ma di numero assai limitati . I  
Romani d'allora ne usavano ; ma più in aria di medicina , che  
di voluttuosa bevanda . L' Inverno specialmente , e le altre  
umide freddose Stagioni dell' Anno erano universalmente sti-  
mate le più favorevoli circostanze per usarne . I Flemmatici ,  
o Sierosi di Temperamento , ed i Vecchj lo praticavano il più  
spesso per attenuare i loro inertì fughi , o per mantenerli aper-  
to il traspiro : i sanguigni , ed i Giovani lo riguardavano come  
un ef-

§. 99. E pure con ciò non ho ancora fatto valutar al Pubblico l'intero smercio dell'avvisato Caffè. Avrò una tal cosa eseguito subito, che chiamandolo meco a considerare un'altra parte dei Romani, glieli mostrerò abbondantemente serviti della stessa bevanda dai loro Credenzieri, o Servitori, dai quali se la fanno preparare ogni giorno. E Dio pur volesse, che questo si restringesse, sì in quei primi, che in questi secondi, ad una sola tazza per giorno! Ma si sa, e si vede pur troppo da ognuno quanti, e quanti possono

---

un efficace ajuto per accrescere, dopo alcuni stravizzi, o in alcune accidentali indisposizioni, la forza digestiva dei loro Stomachi. Insomma non l'esempio altrui, la consuetudine, ed il lusso; ma la ragione guidata dalla speranza, ed i veri bisogni li determinavano ordinariamente all'uso più, o meno frequente dell'avvisata Bevanda: d'onde, in questo Cielo di Roma umido per Natura, si meritò gli encomj di tutte le più affannate Persone. Ma chi avrebbe potuto vaticinare, che una bevanda disgustosa pel suo sapore, e medicinale per gli effetti, che produce negli Animali, avesse avuto col tempo da trasformarsi in una bevanda di piacere, e di lusso, come è di fatto presentemente? L'aria più tosto umida, e grossa, che qui si respira; le piogge che nelle sue Stagioni cadono tanto spesse ed abbondanti in questa Città; l'inerzia de' suoi Abitatori; sono circostanze tutte, le quali giustificano la primiera introduzione, e l'uso regolato del Caffè; ma non basteranno mai per farne approvare l'abuso. Non è già che io ardisca affermare, ignorarsi adesso da ognuno quei giusti titoli, i quali ci debbono muovere talora a berlo, ed altre fiato a non berlo. Dico solamente, che pochissimi fra i Romani usano delle loro cognizioni, a fronte del piacere, del lusso, e della vanità; passioni, che soddisfano ad un tempo stesso nel bere il Caffè. Laonde molti si espongono inconsideratamente a rimanere in seguito danneggiati da una Bevanda, la quale, come nella Nota XIX. fu da me avvertito, ha molte volte prodotti dei salutevoli effetti.

sono contarlene , i quali non fanno con altro appena dissetarsi che col Caffè . E si crederà poi , che a questa misura possa ad ognuno rendersene indifferente la pratica ? Nè si avrà da imputare a vizio una tale condotta ? Posso dunque con delle forti ragioni concludere , che usandosene oramai a Roma niente meno fregolatamente , che nel Levante (\*) dovrà il Caffè , non per se stesso , che per molti è profittevole , ma per l'uso non ragionato , che se ne fa da tanti , dovrà , io diceva , fabbricare in molti di essi le remote cagioni di quelle malattie , che fanno l'argomento di quanto vado scrivendo .

§. 100. La Cioccolata non è più quella bevanda di piacere , e di lusso riserbata per i Magnati , e per le facoltose Persone : essa è divenuta oramai

---

( \* NOTA XXVIII. ) I Turchi abusano è vero in tutte le ore del giorno di codesta Bevanda ; ma finalmente l'uso Pubblico dei Vini , e degli Spiriti fermentati viene ad essi interdetto dalla loro Legge e dal loro Governo . Ma presso di noi essendo troppo universale la pratica del Vino e degli Spiriti fermentati ; inoltre ( quasi che il nostro Suolo non bastasse per soddisfare la nostra intemperanza ) rendendoci tributarj di tutti quei Popoli , che fanno nella coltura e preparazione di un tal liquore scendar meglio la nostra vanità insieme ed il nostro palato ; avremo poi un giusto motivo di coonestare presso di noi l'introduzione e l'abuso di un'altra bevanda come è il Caffè , vantaggiosa e forse innocente a quei Popoli , che non fanno uso del Vino ? Per la qual cosa quando considerar vogliamo unitamente l'uso , che si fa da noi in un tempo medesimo di tutti questi diversi liquori ; ogn' Uomo sensato dovrà concludere , che la nostra intemperanza non è di sicuro indifferente ; e che forse più che nel Levante si usa presso di noi del Caffè , perchè ne usiamo più di quel si comporti dai nostri fisici bisogni , col Vino , e col di lui spirito bastantemente , e troppo ancora soddisfatti .



mai un genere necessario per soddisfare la vanità, ed il palato dei più meschini Artigiani. Io parlo di Roma, e di tutti coloro, che fanno parte della sua Popolazione; e di questa si verifica pur troppo quasi universalmente quel, che in questo §. avanzo. Ripeterò dunque, come essendo la Cioccolata una bevanda, nella quale vi entra la Cannella in gran dose, deve perciò essere considerata calida per sua natura: l'oleoso Cacao inoltre, dal quale si costituisce la di lei base, fu avvertito quanto faciliti la nostra sanguificazione. Per la qual cosa, se ne fu scritto in seguito di tutto ciò (§. 59.) che merita la Cioccolata di venire considerata per una (delle più remote occasioni però) delle malattie, che si trattano; questa remota occasione è già comune fra gli Abitatori di Roma.

§. 101. Ma del Thè cosa avrà mai da dirsi? Se non che qui ha pochi seguaci; onde se alcuno ne usa strabocchevolmente, la più parte però, o non vi trova quel piacere, che la lusinghi a gradire una tale Bevanda; o non ne risente quell'apparente utilità, che gl'ispiri la voglia di procurarsela con una criminale frequenza.

*Qual uso facciano i Romani del Tabacco.*

§. 102. **S**ono quasi universalmente persuase le Nazioni d'Europa, che l'uso del Tabacco in polvere ripurghi dall'aggravante Pituita

G

tuita

tuita la Testa di chi lo pratica abitualmente: e che ne premunisca perciò con efficacia l' Uomo da molte infermità, cui soggiacerebbe in tanto nobile sua Parte. Per dar luogo alla verità, ed alla ragione mi guarderò dal negare, che la stessa polvere non sia per molti pituitosi temperamenti vantaggiosa finchè sono sani, e giovevole inoltre quando soffrano alcune particolari Infermità. Gli Errini, e gli Sternutorj sono sempre stati in riputazione presso delle antiche Scuole di Medicina; siccome lo sono ancora presso delle Moderne, in circostanze di qualche fredda malattia della Testa. Ma siccome l'uso universale, abbondante, e frequente degli stessi Sternutorj non si sarebbe approvato mai nei secoli scaduti; così non deve oggi giorno approvarsi dal buon senso l'uso troppo universale, abbondante, e frequente di quel, che diciamo Tabacco.

§. 103. Io non dirò, che ogni Ceto di Persone diverse per Condizione, per Sesso, e per Età, si sono in questa Metropoli familiarizzate con codesta Droga: è questa una verità che si fa sentire ad ognuno per prova. Noterò solo, che moltissimi ho conosciuti fra i Romani, i quali senz' altro bisogno che quello della consuetudine, e della spensieratezza, amano a segno questa polvere, che interrompono gli stessi loro sonni per impiegare qualche furtivo momento nell' uso di un genere riguardato da essi

essi come oramai necessario alla loro salute. Tanto egli è debole in alcuni giudizj l'umano intendimento ; fino a persuadersi di avere un bisogno , che non sentivasi dai suoi Antenati ; e che non da civili e colte , ma da selvaggie e barbare Nazioni gli è stato fatto avvertire !

§. 104. Due spezie poi di Tabacchi hanno qui lo smercio maggiore : la prima spezie si chiama Rapè , e ci si porta con abbondanza dagli Olandesi , e Franzesi ; la seconda spezie si chiama Siviglia , ed Havana, tabacchi poco dissomiglianti fra loro , e che ci sono mandati dagli Spagnoli . Ora non posso a meno di non rendere sospetta al Popolo l'una , e l'altra spezie di questo nuovo genere del suo lusso , e de' suoi creduti bisogni . Imperciocchè l'una per l'abbondanza colla quale si usa ; l'altra per la forza che possiede di stimolare assai le interne Narici ; possono esercitare in molti quelle cattive impressioni , dalle quali fu detto nella Parte antecedente (§§. 61. 62. 63. 64. 65.) poterfi alcune volte fabbricare le remote cagioni di alcune Morti Improvvise .

§. 105. Nè sù di un tal proposito voglio dispensarmi di partecipare al Pubblico un effetto , che ho provato più volte in me stesso , quando nutrivo una maggiore indulgenza verso dell'avvisata polvere . Mi sono cioè nelle Narici più volte trovate impensatamente alcune dolorose pustollette , degenerate in breve tempo in altrettante

tante ulcerine : di queste altra cagione più verisimile non ho mai saputa ritrovare fuorchè il Rapè , che ho io usato col sospetto di concia . Ne sono restato convinto dall' avere osservato , come interrotta da me la pratica di esso Rapè , dentro pochi giorni andava codesto benigno male a dileguarsi del tutto ; il che non poteva io aspettare nè sì presto , nè sì facilmente senza d' una cautela sì fatta, come più di una volta colla mia stessa speriienza me ne sono sincerato .

§. 106. Or codesto Fenomeno ( §. 105 ) febbe bene , come ho detto poc' anzi , lo abbia con qualche fondamento attribuito alle concie , che fogliono a codesti Tabacchi farsi pur troppo dagl' ingordi Negozianti ; non è però che non sieno ancora molto forti riprove di quei stimoli meccanici ( §. 61 ) nascosti in dosi diverse nei varj Tabacchi , ed in cui grazia fu considerato per un uso, che non deve, almeno tanto generalmente approvarsi . Ma checchè di ciò sia , certo egli è , che i Romani trasportati oggigiorno inconsideratamente ad usare del Tabacco , debbono per le sopraddette ragioni averlo in sospetto d' una di quelle cause remote , dalle quali sono essi determinati in alcuni Anni , ed in certe Stagioni a divenire le Vittime delle malattie in questione .

*Impres-*

*Impressioni troppo attive, che dagli Odori, e dalle  
Puzze, si fanno nell' odorato dei Romani con  
pregiudizio della loro salute; e quali  
disposizioni Remote possano risultarne  
per le Morti Improvvise.*

§. 107. **I**L volere alcune volte parlare contra il sentimento adottato generalmente da un Popolo, fa incorrere nella sua diffidenza, e disprezzo quegli, che se ne incarica. Se io fossi perciò stato mosso a scrivere, più dalla vanità, che dall' amore del Vero e dell' Utile, non azzarderei alcuna proposizione in vista di un pregiudizio approvato oramai dalla più parte dei Romani sul proposito degli Odori. Sono cioè dessi nella ferma opinione, che l' Aria in questo Cielo respirata sia l' efficace cagione, dalla quale si comparte agli effluvj odorosi quella forza malefica, colla quale danneggiano la salute di tanti. Quindi pensano, che quei medesimi, i quali soggiacciono in Roma a codesti inconvenienti potrebbero liberarsene tosto, col passare in un' altra Città, il cui Ambiente nulla modificasse in peggio la natura degli stessi effluvj. Or io debbo in questo luogo oppormi ad un tal pregiudizio, sì perchè mi conviene ad ogni costo essere sincero; come ancora perchè nella equità, e nel Criterio di tanti Letterati, e di tante altre Persone erudite, ed illuminate, che

foggiornano in questa Metropoli , spero di trovare altrettanti Difensori del buon Senso , e della Ragione . Esporrò dunque le più verisimili cause dalle quali , a parer mio , più che dall' Aria sembra rendersi ragione dei perniziosi effetti prodotti in questo Popolo dagli odori , o i più grati , o i più forti .

§. 108. Si costuma pertanto in Roma d' ispirare ben presto alle più tenere Giovanette un tale abborrimento per tutti gli odori , che restandone le stesse continuamente lontane , si soggettano in seguito a non poterne sentire mai più la loro impressione senza il pericolo di rimanerci assolutamente danneggiate . Ed in verità chi si azzarderebbe a profumare oggigiorno col Muschio le domestiche biancherie ; come intanto facevano impunemente le generazioni , che ci hanno preceduti di fresco ? Tanto poteva l' uso continuato familiarizzare i nostri Maggiori a rendersi indifferenti alle impressioni di quegli odori , che oggigiorno realmente danneggerebbero la salute ancor dei più forti Temperamenti !

§. 109. La Mollezza in Roma ha fatti da qualche secolo in quà , dei progressi considerabili . La delicata struttura dei Romani , l' irritabilità , e sensibilità rispettiva degli organi loro si trova sensibilmente ( §. 86. 87. ) perciò aumentata . Devono dunque i nervi sentire con più di squisitezza e le piacevoli , e le disgustose impressioni dei corpi esterni ; e certi odori per-  
ciò

ciò dovranno portare in essi quel disordine, che risulta dalla troppo viva, e quindi disgustosa sensazione eccitata in un organo, che sente troppo.

§. 110. Ciò supposto dirò, che la consuetudine (§. 108.) di non sentir mai gli odori; e l'accresciuta delicatezza (§. 109.) dei presenti Romani essendo di quelle verità manifeste ad ognuno: conoscendosi inoltre da ognuno, che sono cagioni queste, vevoli pur troppo a rendere pregiudizievoli le impressioni degli effluvj odorosi in qualsivia Persona: chi avrà il coraggio d' incolparne un'altra tanto dubbiosa, come sarebbe quella dell'Aria (§. 107.)? E chi oserebbe perciò di asserire con fondamento, che produca essa sola al presente quei cattivi effetti, dei quali per tanti secoli a noi superiori, ed in tanti milioni di persone, che hanno successivamente popolata questa Capitale, non è mai stata conosciuta capace?

§. 111. Qualunque però sieno le naturali Cagioni di un tale Fenomeno, certo si è, che gli odori sono a questo Popolo assai pregiudizievoli; e nell'attuale sua condizione deve esser egli consigliato a rimanerne lontano. Ma siccome l'inclinazione a tutto ciò, che sà di piacevole, e di voluttuoso fa il carattere della più parte dei Romani (\*); perciò si espongono pur troppo

G 4

alcu-

---

(\*) Si legga la Nota XXVI nel fine.

alcuni di essi a codeſte ſeducenti ſenſazioni. Onde ſe giungono queſte a ſovvertire nei medefimi la calma del comun Senſorio , e dei Nervi , determinati ſovente alle più forti convulſioni ; debbono altresì laſciare nel Capo loro quelle morboſe mutazioni, dalle quali riſultano ( nel concorſo ſpezialmente di nuove ed efficaci Cagioni ) quei roveſci , le cui conſeguenze alcune ſiate ſono ancora le Apopleſſie .

§. 112. Le ſavie Cure del noſtro Governo intento affiduamente alla mondezze delle pubbliche ſtrade ; ai frequenti traſporti delle immondezze nel Tevere ; ed allo allontanamento inſomma di tutto ciò , che per corruttela alterar potrebbe l' aria , che qui ſi reſpira , mi conduce a traſcurare in queſto articolo ogni ulteriore riſleſſione ſopra dei malefici effetti , che dovrebbero dalle Puzze aſpettarſene nella ſalute dei Romani . Onde potrò con giuſtizia affermare , che per ragione di Puzze , non può ravviſarſi alcuna diſpoſizione in queſto Popolo alle Morti Improvviſe .

*Qual forza vantino gl' impieghi , cui ſi dedicano  
i Romani , per diſporli alle Morti Improvviſe .*

§. 113. **S**I è poco ſopra da me avvertito ( §. 92. e 93. ) che i più ordinarj impieghi di queſto Popolo ſono di un indole , da ridurre alla inerzia , o ad una grande inazione i loro corpi .



pi. Fu altrove notato (§§. 46. 47. 48.) che per sì fatta condotta s'indebolisce l'originaria Costituzione di tutti quei, che l'adottano; e si aggravano eziandio i loro Corpi da tanti Umore, quanti bastano talora per costituirli Pletorici: ch'è quanto dire soggetti alle infermità, nelle quali per ingorgamento, o per rottura di Vasi ora di Sincope si muore, ed ora di Apoplessia. Mi rimane pertanto di parlare di molti altri, i quali per essere tutto giorno in uno stato di violenza sul proposito delle fatiche muscolari, restano esposti (§. 69.) ai medesimi Mali. Sono questi adunque tanti Facchini, e tante altre povere Persone, le quali a costo dei loro immensi sforzi e fatiche di membra si procurano il quotidiano sostentamento. L'abuso poi, che sogliono questi medesimi fare del Vino, e del suo Spirito è pur troppo uno di quei disordini, che aggiunto alla Vita loro laboriosa, basta sicuramente per determinare i loro gran Vasi a quegli organici sfiguramenti, che, intesi da ognuno col nome o di Varici o di Aneurisme, si convertono di leggieri in cagioni immediate (\*) delle Morte Improvvise.

§. 114. Questa (§. 113.) è pur anche l'infelice condizione dei Volanti; questa lo è pure dei Professori di Ballo, di Canto, di Stromenti da Fiato; di tutti coloro finalmente, i quali con  
al-

---

(\*) Si legga la Nota XII.

altre Professioni affaticate di troppo insidiano continuamente il buon essere, e stato dei loro Corpi. A gloria tuttavia della Vita affaticata, e degli esercizi più laboriosi, che possono intraprenderli abitualmente dagli Uomini, aggiungerò in questo luogo, che per quanto possano i medesimi danneggiare la salute di coloro, i quali li esercitano; e che per quanto conducano essi ad una presta Vecchiaja quando sieno grandi, e continuati: tuttavia egli è ancora sicuro, che più assai di numero si contano tra gli oziosi, e tra i pigri ed inerti le Vittime delle Morti Improvvise, di quello che tra di costoro; tutto che si rendano per indigenza i compassionevoli Soggetti delle più gravose, e prolungate fatiche muscolari.

*Natura dell' Ambiente Romano, e dei Venti che lo commuovono più spesso; e quanto possano amendue valutarli come remote Cagioni delle Morti Improvvise.*

§. 115. **R**esta situata Roma, e fabbricata in modo, da non essere ugualmente sana in ognuno dei suoi Quartieri. Accoglie questa vasta Metropoli varj Colli dentro dei suoi recinti, e quelli divisi ed interrotti da picciole Vallonate, da piani inclinati, e da spaziose pianure. Nei Colli specialmente era già stabilita la più fitta Popolazione di Roma Antica: la quale

le riflessione solamente basterebbe per assicurarci, che l' Aria migliore , che qui si respira , sarebbe quella appunto del Colle Palatino , del Viminale , del Quirinale &c. in una parola di tutti quei Quartieri , che passano oggi sotto il nome di Monte Cavallo , di S. Maria Maggiore , San Giovanni Laterano , e dei Monti . Ma le umane vicende in tanti compassionevoli rovesci della povera Roma hanno fatto , che riducendosi poco a poco il più folto dell' Abitato nella sua più vasta Pianura , si sieno quasi generalmente abbandonate le salubri eminenze . Di fatto si vede ridotta a giorni nostri quasi tutta la sua Popolazione in quel , che si chiama oggi giorno Corso , Campo Marzo , e tutte ancora quelle vaste laterali pertinenze loro , che confinano passo passo col Tevere . Quindi rimane oggidì fabbricata Roma in quelle basse Pianure nelle quali si la Repubblica , che gl' Imperatori stabilirono dei Circhi , e degli altri comodi, necessarij alla Gioventù Romana per esercitarsi in tutte le operazioni della militare Ginnastica.

§. 116. Da sì fatta mutazione avvenuta tra l' antico , ed il nuovo Abitato di questa Metropoli dovrà risultarne , che la ventilazione non si sentirà oggi giorno tanto efficace e frequente , quanto occorrerebbe per i fisici bisogni di un Popolo , che dall' eminenze si trova stabilito , e ridotto quasi tutto nella pianura . L' ambiente non vi sarà tanto rapidamente rinnovato ogni  
gior-

giorno; nè da esso resteranno perciò colla richiesta prontezza allontanate quelle esalazioni, le quali (o somministrate dalle comuni immondezze, ovvero dai numerosi fonti, ed acquedotti, che si ritrovano sotto tutte quasi le pubbliche strade di questa Metropoli) minorano la sua terfezza, e la sua naturale elasticità: D'onde non posso ravvivare l'Aria Romana per la più favorevole nel mantenere la salute di quelli, che la respirano. Sono anzi di opinione, che se in questa parte di Roma moderna mancasse l'affluenza del Popolo, la spessezza delle Abitazioni, e quindi quella ancora dei fuochi: se non ci fosse inoltre la frequenza, ed il giro continuo delle carrozze, e mille altre di queste cagioni, che per accidente promuovono una forzata corrente nell'Aria, che la ricopre: io sono di opinione, diceva, che si sperimenterebbe più di quello, ch'essa non è di fatto, micidiale ai Forestieri non meno, che ai suoi stabili Abitatori.

§. 117. Or da sì incontrastabili verità può giustamente dedursi, che il Cielo di Roma, considerato nel più fitto del suo Abitato, non è di sicuro il più sano: e che perciò i caldi soffocanti delle giornate estive; l'umido, ed il freddo delle seducanti ore della notte; che l'acque inoltre, ed il fango cui è tanto sottoposta d'Inverno e di Primavera questa Città, presentano assieme molte occasioni, che unite alle altre  
orora

orora esposte (§. 116.) sono capacissime a dimostrarci quanto di leggieri possa rimanere alterata la salute del Popolo, che in essa ritrovasi. Aggiungerò anzi, che se le avvistate sensibili qualità dello stesso ambiente hanno sempre favorita la moltiplicazione di tutte le Autunnali malattie; dovranno favorire ancora quelle altre, che per le stesse ragioni (§. 72.) portano il disordine nel Capo, e segnatamente in tutte le sue pertinenze nervose. Non sarebbe questa una delle fisiche cagioni, dalle quali si sono tanto familiarizzate le convulsioni, e le malattie dei Nervi con i Romani? Sotto di questo senso non potrebbe dirsi, che quest' Aria (§. 107.) acuisce la malefica azione, che gli odori esercitano nelle delicate (\*) complessioni degli stessi? Non è questa finalmente una cagione da poter forse moltiplicare talora i mortali Accidenti? Ma vediamo oramai quanto debba questa cagione medesima animarsi dai Venti, che si fanno qui sentire con più di frequenza.

§. 118. Ognuno adunque, che rifletta sulle adiacenze, che sono al d'intorno di Roma, conoscerà tosto, che il suo maggiore abitato deve ben sovente rimanere soggetto ai soffii di due Venti principalmente: della Tramontana cioè, e dello Scirocco. Imperciocchè la Valle occupata dal più fitto (§. 115.) di Roma, ha, non meno

---

(\*) Si legga la Nota XXV.

no a Ponente, che a Levante, delle ragguardevoli eminenze, le quali si oppongono ai Venti, che potrebbero da quelle parti spirare; ed ha per l'opposto delle grandi aperture, sì dalla parte di Tramontana, quanto ancora dall'altra del Mezzogiorno. Ed in fatti, per poco che uno siasi trattenuto in questa Metropoli, si farà dovuto ben presto accorgere, che sono codesti Venti per l'appunto quelli, che qui si succedono alternativamente nel corso intero dell'Anno: benchè lo Scirocco sia in verità quello, che quasi sempre ha sopra dell'altro il predominio. Essendo pertanto questi gli ordinarij Venti del Cielo Romano, fino a qual segno dovrà poi crederfi, che insidiino la salute dei suoi Abitatori in quelle Viscere (§. 6.) segnatamente, nelle quali ogni alterazione (\*) può far loro temere dei funesti Accidenti?

§. 119. Io scrissi altrove (§. 73.) che i Venti, i quali spirano dal Mezzogiorno sono svantaggiosi a tutti i Popoli stabiliti in questa Costiera d'Italia bagnata dal Mediterraneo. Dovranno essere adunque pregiudizievoli agli Abitatori ancora di Roma, presso dei quali ci arrivano con tutti quei perniziosi caratteri (\*\*) che feco

(\*) Si legga la Nota XV.

(\*\* Nota XXIX.) E' noto a ciascuno, che i Venti Australi (tra dei quali è troppo conosciuto quello, che si chiama *Scirocco*) sono presso di noi caldi ed umidi contemporaneamente. La ragione si è, che soffiando questi dalle opposte Terre di Barberia,

feco trascinano dai luoghi per i quali vanno passando .

120. Dal-

ria , dove il Caldo è maggiore assai , che nei nostri Climi ; e traversando inoltre il Mediterraneo , codeste correnti d' Aria hanno ben campo , non solo di trasportarsi nel nostro suolo senza di avere tutto perduto quel più di calore , che avevano nei luoghi di dove sono partite ; ma hanno altresì l'occasione d' imbeverarsi di molti vapori aquosi ad esse doviziosamente somministrati dal soggetto Mare , che radono . Ora un Vento , che agisca in grazia di due qualità , che gli sono accidentali , dovrà rendersi tanto più attuofo , e relativamente alla salute nostra , tanto più malefico , quanto meno refratte , o modificate faranno queste medesime sue qualità . Roma pertanto , che non è molto lontana dalle coste marittime , dovrà essere nel caso di rimanerne danneggiata assai più di quei Popoli , che abitano le Provincie Mediterranee dello Stato , e che sono quindi più contigue agli Apennini . Imperciocchè ed il calore di sì fatte correnti manca solo in ragione , che devono comunicarlo all' altr' Aria , che rompono , e che commuovono in passando avanti ; e l' acqua della quale sono cariche , debbono gradatamente deporla in ragione soltanto del numero dei corpi resistenti , nei quali vanno esse a percuotere nella loro fuga , e nel lungo loro cammino . Perchè dunque sotto di questo Cielo nè si spesso , nè sì dannoso si avesse a sentir lo Scirocco , dovrebbe frapporsi un ostacolo tra di questa Città ed il Mediterraneo , mercè del quale potesse rifrangersi l' impeto di quei Venti , che soffiano dal Mezzogiorno , e modificarsi quindi in meglio le dannose qualità loro .

Potrebbe dubitarsi , che i nostri Maggiori consagrato avessero agl' Iddii Silvestri le folte Boscaglie del Littorale Romano , solo perchè non si rimovesse una causa , la quale influir poteva infinitamente nel mantenere la salute di questo Popolo ? Ippocrate non conservò forse la Grecia dalla minacciata Pestilenza col fare artificialmente chiudere le strade , per le quali dall' Ilirico potevano i dannosi Venti arrivarvi ? *Pestis, a sebat, est retro bos montes : bos montes ha porta dividunt ; per eas hoc certo tempore etesia spirabunt : ergo eo tempore pestilentialem ventum ab Iliria adferent ad Graciam . Ergo obturate eas portas . Hoc consilio Græci a peste preservavit : Boerha. Praelection. Accadem. § 753.*

Com-

§. 120. Dalla Tramontana non è, che talora non possano payentarsi (\*) delle mutazioni ugualmente perniziose per la salute di alcuni: non faranno però mai codeste mutazioni nè si frequenti, nè tanto generali, quanto sono quelle pur troppo, che arrecate vengono dallo spesso, e durevole soffiare dello Scirocco. Intanto considerate tutte assieme (§§. 115. 116. 117. 118. 119.) le qualità del Cielo Romano, e per quello si appartiene all' Aria, che ci si respira, e per i Venti, inoltre, dai quali viene il più spesso commossa, saremo costretti a ravvisarlo con Foresto (\*\*) come una Cagione, e Remota, e Procatartica, la quale accresce in certe date circostanze il numero di quegli Infelici, che si rendono poi le Vittime delle Morti Improvvise.

*Quan-*

---

Commetto ai miei Lettori la risoluzione d' una questione sì delicata, contentandomi di concludere dall' esposto fin qui, come diminuiti essendo non poco i Boschi dell' Agro Romano, i quali coprivano per l' addietro questa Metropoli dai Venti Meridionali: ed essendo inoltre aperta la piana Vallonata del Tevere al soffio libero di codesti Venti; dovranno perciò arrivarci con tutti i perniziosi caratteri, che proprj sono dello Scirocco. D' onde potranno gli stessi danneggiare benissimo la salute del Capo di molti Romani, che non lo hanno il meglio organizzato. e forte; e potranno occasionare pur troppo di quei mortali Accidenti, che in Roma, forse per questa cagione ancora, funestano più che altrove, colla loro frequenza, lo spirito dei suoi riflessivi Abitatori.

(\*) Si legga la Nota XXIII.

(\*\*) Observat. Medic. lib. 10. observ. 70.



*Qualità delle Stagioni , e forza che hanno queste  
potuta avere nel 1772. per moltiplicare in Roma  
il numero dei Mortali Accidenti .*

§. 121. **D**A quanto si è da me scritto fin' ora in questa Terza Parte sul proposito di quelle Cagioni , che dispongono molti dei Romani ad essere le Vittime delle Morti Improvvise , possono ben prevedersi da ognuno le conseguenze di un ultima , e comune Occasione , che giunga a disordinare con forza , e con costanza l' Animale Economia dei Medesimi . Le conseguenze faranno appunto quei frequenti spettacoli , per i quali , morendo molti repentinamente , resti turbata la calma del Popolo , e per infino la Filosofica sicurezza dell' erudite Persone , e di tutti ancora quegli altri , che affettano di mostrarsi superiori alle ordinarie debolezze della umana Natura . Or io , che mi proposi tra le altre cose di mostrare al Popolo ( §. 3. ) quest' ultima , e comune Occasione , dalla quale si sono di fatto moltiplicate nell' anno corrente 1772. le Morti Improvvise , spero di poter soddisfarlo , intorno a ciò , pienamente .

§. 122. Laonde prevenendolo soltanto della necessità di far presente di nuovo alla memoria quel , che fu detto di sopra ( §§. 84. 85. 86. 87. ) sull' alterata costituzione originaria dei nostri Romani : avvertendolo di non dimenticare le

H

tri-

triste conseguenze di tutti quei voluttuosi (§§. 89. 90. 91.) stravizzi, che offendono la salute di tanti: pregandolo inoltre a riflettere seriamente su gli effetti della Vita inerte, ed applicata (§§. 92. 93. 94.) degli stessi Romani: a non trascurare gli altri, che risultano (§§. 95. 96. e 97.) dalla crapula, o dall' abuso di tante Bevande (§§. 98. 99. 100.) familiarizzate dal Lusso: e quanto finalmente il Tabacco (§§. 103. 104. 105. 106.) le Puzze, e gli Odori (§§. 110. 111. 112.) i male ordinati (§§. 113. 114.) Impieghi; ed il Cielo stesso (§§. 117. 118. 119. 120.) di Roma cospirino unitamente nel disporci poco a poco alle malattie in questione: Prevenendolo, io diceva, della necessità in cui egli è di rammentarsi tutte le cose nei citati articoli da me già divisate; mi avvanzerò in questo luogo oramai ad asserire francamente, che le Anomale, e disordinate Stagioni del 72. hanno costituita l' ultima, ed a tutti comune cagione, dalla quale si sono resi molti il soggetto delle Morti Improvvise. Ma perchè una proposizione sì risoluta, ed interessante merita, che venga accompagnata da quanto può mostrarne ad ognuno la verità; quindi è, che per non abusare della confidenza che ho io domandata (§. 5.) ai Lettori, mi accingo a mostrarla loro quanto il meglio potrà da me eseguirsi, e comportarsi nel tempo stesso dalla natura di un semplice Ragionamento.

§. 123. Quan-

§. 123. Quanto dolce adunque, e quanto delizioso sia stato l' Autunno (\*) del 1771 in quelle Settimane solite ad impiegarsi nel villeggiare dalla più parte delle facoltose, e polite Persone di questa Metropoli: e quanto discreti sieno stati i primi freddi, che nel mese di Novembre, e nei principj di Dicembre sogliono farsi sentire, non occorre ch' io lo ridica, potendosene ognuno facilmente ricordare. Spirò è vero, nei principj di Novembre, qualche volta la Tramontana; fu, come suol essere in Roma, frezzante e gelata; ma oltrechè fu di corta durata, fu altresì inferiore di forza all' altra, che dopo un dolcissimo ingresso di Dicembre incominciò nella seconda Settimana d' improvviso a soffiare sì forte, che tosto accrebbe sensibilmente il freddo, ch' era d' altronde proprio della Stagione. Ma era continuato appena questo stato di Tempi

H 2

per

---

( \* NOTA XXX. ) Ippocrate s' insegnò il primo a riflettere sulle Stagioni precedute a quelle infestate dalle popolari Malattie. Basta di leggere il primo libro, ed il terzo dei suoi Epidemj, per essere convinto di questa mia proposizione. Nè un tal metodo fu da Ippocrate adottato per qualche sua capricciosa sottigliezza; giacchè, a parere di tutti i più valenti Medici, questo suo passo fu il segno il più decisivo del suo Criterio, e di quello Spirito Filosofico, il quale lo caratterizza sopra tutti gl' altri suoi Contemporanei il più diligente Scrutatore, ed il più savio ed avveduto Interprete della Natura considerata nell' Uomo vivente. In seguito di ciò non si avranno da maravigliare i Lettori se io premetto in questo luogo la descrizione dell' Autunno passato, a quella dell' Inverno\*, e della Primavera del 72: Stagioni nelle quali si videro in questa Metropoli de' spessi, e de' funesti Accidenti.

per due Settimane incirca , quando cedendo gradatamente la Tramontana , ritornò lo Scirocco per intiepidire di bel nuovo quest' Atmosfera . In seguito di che non tardarono molto le Piogge ad incominciare , le quali ora moderate, altre fiate dirotte ; sovente poi tramezzate dalla serenità di pochi giorni chiusero l' Anno 1771 , dando principio al 1772.

§. 124. Or seguitò questo full' avvisato sistema per tutto Gennajo , e porzione ancora di febbrajo : se non che per qualche giorno spirò dal Settentrione la Tramontana , che non fu mai durevole , nè quanto suol essere gelata in questo Cielo di Roma . Verso la metà però di febbrajo si vide poco a poco stabilita quella serenità , e quel tepore dell' Ambiente , in grazia di cui potè goderfi da questo Popolo il più prospero , ed il più bel Carnevale , che sappia mai immaginarsi . Ma era questo terminato appena , quando si turbò nuovamente l' Aria , incominciò lo Scirocco a farsi risentire , nè mancarono all' istante le Piogge , che interrottamente si prolungarono per quasi tutta Quaresima . Incominciata quindi la Primavera , si conservò la stessa quasi sul piede dell' Inverno preceduto ; e tutto che vi sieno state di Marzo , e di Aprile delle bellissime e sane Settimane , non è tuttavia , che spesse ancora non sieno state le Piogge , sebbene rade volte continuate per Settimane di seguito . In luogo però di quella continuazione , che suole

le annojare , furono le stesse Piogge tanto abbondanti , che produssero in molte Provincie d' Italia dei considerabili danneggiamenti ; e ciò , che merita il più di essere avvertito , li produssero a Primavera molto avanzata . D' onde le alluvioni non furono solamente vedute nell' Agro Romano pel gonfiamento straordinario del Tevere , ma si sentirono accadute , un poco più tardi , in varj luoghi di Lombardia ; fra i quali restarono moltissimo incomodate alcune Terre fra le molte , che colà vi possiede la Serenissima Repubblica di Venezia .

§. 125. Prima d' impor fine a questa descrizione de' Tempi e delle Stagioni del 1772 mi conviene avvertire i Lettori , che l' avvisato loro Stato Australe non si mantenne mai ( come può rilevarsi da quanto ho scritto ) nel nostro Cielo di Roma tanto uguale , e continuato , che non rimanesse di quando in quando interrotto da brevi sì , ma sensibilissimi freddi promossi dalla Tramontana . Dirò anzi , che di queste repentine e grandi mutazioni dell' Ambiente dal caldo al freddo sensibile , se ne sono in quest' Anno sofferte delle tanto notabili , quanto merita d' essere tra le altre ravvisata quella , che si fece sentire , con universale ammirazione , a Giugno avanzato ; e la quale non fu del tutto indifferente a molti , che in seguito ne infermarono .

§. 126. Fu questo (§§. 123. 124. 125. ) lo stato

H 3

dei

dei Tempi , nel corso dei quali si videro (\*) con tanta frequenza morire all' improvviso in questa Metropoli non poche Persone . Sospendo di dettagliare lo stato delle ulteriori Stagioni del 1772 , giacchè possono i miei Lettori ricordarsi, che gli Accidenti dei quali ragiono , a seconda che si avanzava l'Estate, andavano a farsi sentire meno frequenti e men forti . Vero è, che nell'avanzarsi l'Autunno di quest' Anno medesimo si sono di bel nuovo incominciati a far sentire . Ma è stato forse diverso , dalle avvistate orora , il carattere di questa Stagione ? Sono state forse in esso scarse le Piogge , o radi molto i Venti Meridionali ? Tantocchè mostrandocisi da tuttocìò , come l'Inverno specialmente , e poscia la Primavera del 1772. hanno dovuta (per gli esposti caratteri ) costituire la Cagione Procatartica , ovvero l'ultima ed efficace occasione alla contemporanea dichiarazione di codeste malattie ; farà quindi mio ufficio di sviluppare agli occhi del Pubblico quel Meccanismo , dipendentemente dal quale hanno le stesse potuto , a parer mio , moltiplicarle assaiissimo tra gli Abitatori di questa Capitale .

§. 127. Dirò pertanto, come da tutto quello , che si è da me dettagliato nel presente Articolo sulla natura delle Stagioni e dei Tempi , che precedettero ed accompagnarono il frequen-

---

(\*) Si legga la Nota I.

quente ricorso delle avviate Morti Improvvise , risulta , che furono essi per molti mesi di seguito tiepidi oltre il dovere , e piovosi ; o se non piovosi , quasi stabilmente però dominati dai caldi Venti del Mezzogiorno . Ciò posto affermo in primo luogo , che un tale stato di Stagioni e di Tempi determinò efficacemente i Romani a rimanere a poco a poco caricati da un volume , e da una massa di umori maggiore assai del dovere , e capace quindi a sovvertire e distruggere col peso la salute di molti fra Questi , i più deboli ed infermicci . Di fatto potrà negarsi , che il piovoso ed australe stato dei tempi non minori in tutti la traspirazione insensibile ? Se volesse dubitarsene solo , basterebbe consultare nella sua Statica l' Illustre nostro Santorio , per essere tosto costretto a deporre su di ciò ogni qualunque esitazione . Ma questa minorazione di traspiro prolungata per Settimane e per Mesi a qual morbooso carico di umori linfari e sierosi non avrà dovuto condurre i Corpi Animali , e quelli segnatamente , che non erano i più sani , i più forti , ed i più esercitati ?

§. 128. Ma che dirassi , affermando in secondo luogo , che lo stesso stato di Tempi non solo dovè accrescere nei Romani il volume e la massa dei linfari e sierosi umori loro , ma in alcuni quella ancora del sangue ? E pure non è questa una dottrina , che manchi di essere assistita dalla Sperienza . Giacchè Ippocrate nell' aver defini-

H \*

to

to (\*) dopo le più accurate osservazioni , che nella Primavera abbondano gli Animali di sangue ; e che ne abbondano in grazia del calore e della umidità dei suoi giorni , fa di mestieri il concludere , che tutte quelle altre Stagioni ancora , le quali ad essa per gli stessi caratteri possono accidentalmente assomigliarsi , produrranno negli Animali i medesimi effetti . Quanto adunque non dovrà essere stata promossa nei Romani la sanguificazione loro dalla intera Invernata dell' Anno corrente , i cui giorni sono stati per l'ordinario predominati dallo Scirocco da spessissime Piogge accompagnato ? Cessi dunque la meraviglia se molti , che per Età e per Temperamento abbondavano già di sangue , hanno allora dovuto giungere a quel grado di Pletoria , che potè trasformarsi per altre (§. 81.) ragioni , in ultima Causa Procatartica

---

( \* NOTA XXXI. ) *Ceterum Vere pituita quidem adhuc fortis in corpore manet , sed sanguis augetur : nam & frigora remittunt , & imbres superveniunt . Sanguis autem juxta hoc augetur , ab imbris videlicet , & calidiorum dierum tempore . Hac enim anni pars maxime juxta naturam ipsi convenit : est enim humidus , & validus . Hipp. de Natur. homin. Marinell. num. 13. Se vogliamo tuttavia unire agli oracoli d'Ippocrate quelli ancora della nostra Ragione , intenderemo facilmente , che non vi ha una Causa Fisica più efficace del calore umido per promuovere l'attenuazione della materia organizzata . Riferiamo adesso questa verità all' Uomo vivente , il quale dai Cibi e dal Chilo deve trarre il materiale de' suoi umori , e delle sue parti sode ; e conosceremo , ch'egli riuscirà tanto più facilmente ad attenuarli , ed assimilarli alla sua propria Natura , quanto più sarà secondato in tanto necessaria inchiesta dall' esterne Cagioni .*



tartica degli speffi Accidenti , che si sono fatti in tali circostanze sentire .

§. 129. Che se l'avvisato stato dei tempi ha dovuto danneggiare questo Popolo per averlo determinato a riempirsi più del bisogno di umori; non dovrà averlo danneggiato inoltre per averne disposto ancora i Vasi suoi a resistere , meno assai del consueto , all' urto , al peso , ed al volume accresciuto dei contenuti umori ? Si ricordi , quanto restino inclinate ad una morbosa lasshezza ( §. 78. ) tutte le fibre Animali , in seguito d' una costituzione di tempi umidi e caldi . Si avverta quanto questa lasshezza possa dare di mano ai perniziosi affollamenti degli umori nei Vasi i più deboli , o i meno resistenti . Non si dimentichi quanto presto un sì fatto carattere di lasshezza possa imprimerfi nella tenera e polposa sostanza del Cervello , e dei Vasi che in esso si espandono : e si vedranno allora i facili e funesti rovesci , che dovranno ragionevolmente paventarsi nella sua Economia ; Rovesci , tutti al proposito per rendere una ragione delle frequenti Apoplessie , che perciò dovettero negli stessi Mesi dichiararsi .

§. 130. Ma non ho tutte ancora noverate le cattive conseguenze di quello stato di tempi , da me qui considerato come una efficace occasione della osservata frequenza dei mortali Accidenti in quest' Anno accaduti . Imperciocchè pare a me degno della più seria attenzione quel carattere

tere di putrescenza, il quale si è mantenuto pur troppo nel sangue di quasi tutta questa Popolazione nell' Inverno, e nella Primavera scaduta, per difetto (\*) appunto dei grandi e costanti freddi, che non si fecero in quei Mesi sentire, come avrebbe portato il bisogno della vera salute di lei. Non potrà quindi sospettarsi, che alcuni si sieno renduti le Vittime delle malattie in questione, solo per la rea ed acre indole di quei

---

( \* NOTA XXXII. ) Il maggiore ostacolo ai Progressi della Peste si è deciso consistere nei gran freddi, che sopravvengono nell' Inverno. Sembra d' essersi dalla Provvidenza Suprema fissata in essi questa fisica forza, per non eternare una malattia, che avrebbe già distrutta tutta quanta la nostra Specie. Se tanto però possono i forti e costanti freddi contra la Peste, molto di più valeranno per fermare i progressi dei putridi Mali di Autunno; scancellando cioè nei solidi e nei fluidi Animali quei rei caratteri, mercè de' quali se ne favorisce la loro moltiplicazione. Se non sopravverranno dunque dei forti, e dei costanti freddi, chi non intende doverli mantenere in noi delle occulte disposizioni, mercè delle quali debbano prestamente nelle date occasioni ripullulare delle putride malattie? Di fatto nell' Anno corrente si è questa dottrina Ippocratica verificata. Imperciocchè in seguito dell' avvisata costituzione Australe di tempi s' incominciò a far sentire nel fine di Gennajo qualche Terzana, e nel principio di febbrajo incominciò ad apparire in alcuni il Vajolo; Malattie, che al dire di *Sydenham* dovevano avvertirci quanto si farebbero moltiplicate nel Popolo coll' avanzarsi de' Mesi caldi; come in verità si è veduto; e malattie inoltre le quali mostravano le putride disposizioni restate nei nostri Corpi fin dall' Autunno del 71., perchè non susseguito da freddi forti, lunghi, e costanti. Or posto ciò, quanto non avranno favorita la dichiarazione de' più funesti Accidenti codeste pessime disposizioni dei nostri Umori alla corruzione? E quanto non avran dovuta acuire, nella ripienezza dei nostri Vasi, e nella loro lassatezza, la forza micidiale delle immediate cagioni degli osservati Accidenti?

quei fughi destinati a bagnare le fibre midollari del Cerebro loro? Non si sarebbe procurata da vizio sì fatto la dichiarazione di alcune di quelle Apoplessie Convulsive, delle quali nella Parte seguente farò per dettagliare il Genio, e la Cura?

§. 131. Per la qual cosa in tanto diverse perniziose maniere operato avendo le anomale Stagioni del 71 e 72. per offendere la salute di questo Popolo già per altri motivi cagionevole o non robusto a bastanza: ed essendosi inoltre fatti sentire sì spesso nel corso loro (§. 125.) quei repentini passaggi dal caldo al freddo; passaggi che possono sovvertire la salute (§. 80.) ancor dei più Forti: potrà vedersi sviluppato oramai l'intero Meccanismo, in seguito del quale si sono tanto moltiplicati in quest' Anno i mortali Accidenti. Imperciocchè da sì efficaci occasioni si son dovuti ridurre dalla potenza all'atto quei Fisici disordini di tanti nostri Concittadini, mercè dei quali soccomberono molti di loro ai Colpi, costituiti ora dalle Apoplessie, ed ora dalle Sincopi; in ragione cioè, che le interne profime cagioni di malattie tanto gravi variarono di sito in codesti Infelici.

§. 132. Ed eccomi condotto al fine di questa Terza Parte, nella quale mi era io impegnato d'istruire il Pubblico sulla relazione, che le Cause Remote, e le Procatartiche hanno avuta in quest' Anno cogli Abitatori di Roma, per farne  
mo-

morirè molti improvvisamente . Imperciocchè ho fatto avvertire ad esso , che le Cause Remote dovrà riconoscerle in tutti i varj disordini , che per necessità o per elezione entrano nella Educazione , e nella civile condotta dei nostri Romani : e le Procatartiche gliele ho fatte principalmente ravvisare nelle stravolte Stagioni , che hanno e preceduto , ed accompagnato in quest' Anno il ricorso degli speffi Accidenti . Per la qual cosa mi si appartiene adesso d' invitare ognuno a conoscere , ed a confessare , che le malattie dei Nervi , o le frequenti Morti Improvvise ( tanto familiari oggigiorno non solamente ai Romani , ma a molti altri Popoli dell' Italia , e dei Paesi Oltramontani ) non sono malattie derivate o dalla sola alterazione originaria dei nostri Corpi ; o dall' Aria che si respira ; o dai soli stravizzi nei quali c' ingolfiamo ; o dall'abuso, che far si possa del Tabacco, del Caffè &c. Ma sono malattie cagionate dal concorso , e dalla unione di molte , o di tutte queste cause diverse , rivolte ad un tempo stesso a danneggiare in varie maniere la salute degli Animali . A queste poi quante volte si uniscano o quelle Metereologiche mutazioni dell' Atmosfera , che sono passeggere ; o le altre che sono durevoli , ma ugualmente ancora intempestive e dannose , potrà benissimo seguire nella loro salute quei micidiali disordini , fra dei quali vede già ognuno quanto meritino d' essere considerati

i di,

i divifati Accidenti . La qual conculione è tanto più vera , quantocchè i noftri Villani , per Educazione e per condotta tanto diflomigianti dai Cittadini , fono affolutamente indifferenti alle ordinate o ftravolte mutazioni delle Stagioni ; ed ignorano quafi codefti mali , che per la frequenza loro fi fono , come difsi , oramai troppo familiarizzati con tutti i Popoli , che li hanno avvanzati in mollezza ed incivilimento .



PAR.



## PARTE QUARTA.

*Metodo per garantirsi dalle minaccie  
dei mortali Accidenti ; e per ben  
curarli venuti , che sieno .*

§. 133.



UANDO l' Uomo sensato ed il Filosofo si fermi con posatezza a riflettere sul modo di sottraersi al timore di morire all' improvviso ; sarà troppo ragionevole , che tre distinti pensieri veda successivamente affacciarsegli allo Spirito , immerso in una ricerca tanto seria ed interessante . Sarà il primo quello di dover conoscere tutte le naturali cagioni , che valor hanno di disporlo a poco a poco ai paventati Accidenti : d' onde nè risulterà in esso l' impegno di allontanarsi da quelle quanto il più gli riesca . Il secondo farà d' impiegare ogni attenzione nel prevederne le prossime , o le remote minaccie ; giacchè si studierà allora di prevenirne a tempo le paventate conseguenze . Finalmente farà il terzo quello di doverli istruire sul numero , e sulla natura degli ajuti , che dalla Medicina possono somministrarsi in vantaggio di

di chi si rende l'attuale Soggetto di queste medesime Malattie; affine di rendersi ai suoi Simili tanto utile, quanto vorrebbe, che nelle occorrenze lo fossero questi medesimi in suo vantaggio.

§. 134. Relativamente a codesti (§. 133.) tre pensieri, che il Criterio, e la Riflessione debbono ispirare a tutti coloro, i quali apprezzano la propria Vita, e quella pur anche dei loro Concittadini, dividerò questa Terza Parte in tre Capi.

I. Insinuerò nel primo come s'abbiano da fuggire, o da snervare almeno di forza le Remote e le Procatartiche Cagioni dei paventati Accidenti.

II. Noterò nel secondo, i segni da prevedere le pressanti minaccie di questi; e ragionerò insieme del metodo da prevenirli tempestivamente.

III. Il terzo alla fine farà da me impiegato nel dettagliare il miglior metodo curativo, che possa nelle diverse circostanze adottarsi, e per curarli già dichiarati, e per combattere efficacemente i varj, e più pericolosi loro Sintomi.



CAPO

## CAPO PRIMO.

*Metodo per fuggire , o per isneruare almeno la malefica  
forza delle Remote e Procatartiche Cagioni  
dei micidiali Accidenti .*

§.135. **Q**Uante volte restino i miei Lettori persuasi della efficacia , che hanno le Remote, e le Procatartiche Cagioni sopra mostrate (\*) nel disporre l' Uomo a morire d' improvviso ; io spero di vederli in questo Capitolo uniti meco per istabilire la più facile maniera di deludere , e snervare la maligna forza di queste medesime Cause, quando non possa riuscire di allontanarle tutte da noi , e di sottraerci interamente alle ree loro impressioni . Nello sfendere però i consigli, ed i precetti, che ci conducano ad un tal segno , pregherò i miei Lettori , a volerli contentare, che adottì l' ordine medesimo da me seguito nella Seconda e Terza Parte di questo Ragionamento . Quando mi accordino questa giusta domanda io mi lusingo di condurli felicemente a fine di quanto mi sono proposto : insinuando cioè ad essi tutto ciò , che di vantaggioso , e d' interessante potranno desiderare per garantirsi a tempo da malattie sì temute .

*Con-*

---

(\*) Si rammentino le cose esposte nella Seconda Parte , e nella Terza .



*Consigli e cautele per poter deludere la forza di quelle originarie disposizioni, che aver possiamo ai paventati Accidenti per Organizzazione, per Temperamento, per Età, e per Sesso.*

§.136. **I**L miglior consiglio, e la più efficace cautela ch'io qui possa insinuare a questi tali sarà, che pensino seriamente a stabilirsi un metodo di Vita più semplice di quel, che il Lusso non esigga da loro, e nel mangiare, e nel bere: che studino di allontanarsi dai gravi turbamenti dell' animo: e che dividano in modo le ore della giornata, da non trascurare quotidianamente una fatica muscolare proporzionata alle rispettive forze di essi. Nelle stesse nostre Campagne non vi mancano dei Coloni, che hanno fortita col nascere la più infelice organizzazione nel Capo, e nel Collo: io medesimo ne ho conosciuti parecchi nelle Provincie del nostro Stato dove ho esercitata la Medicina; e dirò che rade volte ho veduti fra di essi morirne alcuni improvvisamente. Tanto grandi sono i vantaggi della mensa frugale, della interior quiete dell' animo, e delle continuate fatiche! Per la qual cosa desiderarei, che queste verità di fatto istruissero una volta i pigri Cittadini, e li stimolassero a riformarsi nella loro condotta. Imperciocchè in grazia d'una tanto opportuna riforma, non solo si garantirebbono dai pericoli minacciati  
 I loro

loro da una originaria morbosa organizzazione ; ma non si soggetterebbero inoltre sì di leggieri a divenire Corpulenti , e Pletorici di Temperamento . Ed in vero tra gli avvifati Abitatori delle Campagne perchè s' incontrano tanto di rado i troppo pingui di Corpo , e soverchiamente sanguigni ? Se non perchè (\*) la loro condotta è diametralmente opposta a quella dei troppo incivili , e sensibili Cittadini . E quindi ancora ne avviene forse , che la Vecchiaja sia in quelli una Età quasi di pacifico e necessario riposo : in questi al contrario riesca mai sempre noiosa perchè inquietata da mille incomodi , e spesso funestata ancor da quei mali . che fanno il soggetto delle mie presenti Riflessioni .

*Consigli e cautele affin di adottare una Condotta opposta a quella , che dispone molti a morire improvvisamente ; ove si mostrano i motivi , che debbono limitarci nei voluttuosi Piaceri .*

§.137. **I** Difordini , che possono commettersi nell' aderire alle voci della sensualità , e di tutti gli altri vietati piaceri dovrebbero incontrare i più efficaci freni nelle sante Massime di nostra Religione , e nella moral certezza d'infettarsi a lungo giuoco di un male (§§. 43. 44.) che nessuno può mai bastantemente paventare .  
Tanto

---

(\*) Si legga la Nota XVII.

Tanto sono ostinate , ed incommode le offese sue ! Ma nella dissolutezza del Secolo , e nel trionfante libertinaggio , come ricondurre mai l' Uomo a sentire le utili verità della Morale , se tutto sembra di cospirare oggigiorno ad estinguere nel suo cuore ogni seme di Cristiana costumanza ? In questo stato di cose potrà raccomandarsi al Pubblico sotto altro miglior lume una qualche riforma su dello stesso articolo , se non collo raccomandargli la sua propria conservazione ? Chi vuol presto vedere distrutta la propria Macchina ; chi gode nel generare degl' Infelici ; chi si vanta d' incontrare con una criminale indifferenza una presta Morte , e forse ancora improvvisa ; o chi ha il coraggio di esporri al pericolo di languire sfinite di forze , e di spirito per tutto il tempo fissatogli a vivere dalla Provvidenza Suprema : tutti questi abusino pure per tempo di loro medesimi ; s' ingolfino quanto potranno nei sensuali piaceri ; nè facciano passare un sol giorno senza di aver prestati i loro vergognosi Tributi alla più rea Voluttà : giacchè con sì fatto metodo conseguiranno alla fine quanto essi desiderano . Ma se non è questa la loro inclinazione si ravvedano una volta , e conoscano , che la rozzezza nei Villani , ed una virtuosa condotta in tanti Ceti di Esempolari Religiosi ritenendoli dallo abusare dei vietati piaceri , determina i primi , ed i secondi a quel felice , e lungo corso di Vita , al quale coloro solamente po-

tranno aspirare , che , o per natura , o per virtù ,  
 si rendono gli esemplari della vera costumatezza.

*Riflessioni , che debbono muovere i Letterati , e le  
 altre Persone applicate ad interrompere col moto  
 muscolare lo stato d'inerzia , nel quale si tro-  
 vano irragionevolmente ingolfati .*

§. 138. **M**olti si abbandonano ad una Vita  
 inerte ed oziosa , non perchè man-  
 chino di tempo da impiegare in qualche doveroso  
 esercizio muscolare , ma perchè non vogliono  
 rinunziare ad alcuni abiti , che hanno fatti  
 di passare da una occupazione in un'altra . Of-  
 servare certuni , che , dopo di avere applicato  
 nel Tavolino studiando l'intera giornata , pas-  
 sano dappoi in un altro per impiegarvi nel giuo-  
 co quelle ore , che meglio spendere dovrebbero  
 nei passeggi , o in altri esercizi del Corpo , non  
 somministra forse il più giusto motivo di decla-  
 mare contro d'una tanto indiscreta loro condot-  
 ta ? E pure questa si osserva giornalmente in  
 Persone , le più applicate forse di questa Me-  
 tropoli .

§. 139. Alcuni altri però non sono in verità  
 portati a spendere nel giuoco le ore , che ad essi  
 sopravvanzano dalle più serie occupazioni ; ma  
 scelgono in sua vece un passatempo , che non  
 deve dal buon senso interamente approvarsi . Im-  
 perciocchè lusingati dal piacere della Società ,  
 e nien-

e niente nemici di quella, che suole formarsi dal bel Sesso, spendono volentieri il tempo nel sedersi al fianco di qualche Bella, o per contemplare i suoi vezzi, o per compiacersi della spiritosa sua conversazione. Languiscono quindi i loro Corpi nella inerzia con sensibile pregiudizio; non essendo mai un proporzionato compenso della trascurata Ginastica il piacere di trattenersi in queste geniali conversazioni.

§. 140. Dirò dunque ai primi (§. 138.) non meno, che ai secondi (§. 139.) che, quando loro così piaccia, impieghino pure in tali trattamenti una parte del tempo sopravanzato loro dagli studj, e dalle mentali occupazioni; ma dominino in grazia l'altra, agli esercizi muscolari: a quei pressanti bisogni cioè delle inerti loro Macchine; dai quali ben soddisfatti si faranno sentir loro gli effetti di tanto opportuna distrazione, sì nell'apertura sempre maggiore dei loro talenti, che nella facilità di sempre più gloriosamente riuscire negl'Impieghi, de' quali restar possono incaricati.

*Riflessioni per avervi moderare nella Crapula,  
e nel abuso delle molte bevande del nostro Lusso.*

§. 141. **L'**Abbondanza, e la varietà dei Cibi, e delle Bevande sono i più insidiosi nemici della nostra salute, ed i maggiori ostacoli d'un felice corso di Vita. Imperciocchè o

nessuno , o pochi assai di numero potranno vantarsi di avere lungamente assaporati i piaceri del Palato unitamente a quelli , che ci si fanno sentire da una buona Salute , e da una Vita ben lunga . Perchè dunque non avremo da rivolgere queste verità di fatto a comune istruzione , ed a vantaggio dei nostri stessi Individui ? La semplicità nella Tavola faceva il più virtuoso carattere degli Spartani , e dei Romani ancora , prima che il Lusso vi si stabilisse per alterare la loro salute , i costumi , e per infino la forma del loro Governo Politico : Quanto di bene derivasse in essi da questa sorgente , può argomentarsi dalla ignoranza in cui erano e dei Medici , e della Medicina , la quale non s' incominciò in questa Metropoli ad esercitare pubblicamente , che negli ultimi Anni della Repubblica . La sobrietà finalmente mantiene la robustezza , e l'ottima Costituzione dei nostri Villani . Dunque noi , che non vogliamo cederla in criterio ai nostri Maggiori ; e che dovremmo vergognarci di chiudere l' orecchio alle voci della Natura , che ci avverte con il linguaggio delle presenti osservazioni , e della speriienza , limitiamo una volta il Lusso delle nostre Tavole , se pure amiamo noi stessi . Quindi pensiamo di proposito a proporzionare la quantità , il numero , ed il peso delle Vivande al moto muscolare , che faremo , ed alla robustezza rispettiva delle nostre Viscere . Nè abusiamo di grazia delle riscaldanti  
be-

bevande , sotto qualunque pretesto possano garantirsi gli errori in questo proposito da noi commessi . Io parlerò forse troppo genericamente sulle triste conseguenze della crapula , e sulla maniera di soggettarla alle leggi della Ragione e della stessa nostra Natura . Ma quante volte si compiaceranno i miei Lettori di riflettere sulla debita ristrettezza di un Ragionamento ; conosceranno ancora , che quanto ho notato in questo luogo sulla crapula , indicata altrove ( §§. 52. 53. 54. 55. 97. ) nei diversi Ceti di Persone , e nei diversi Temperamenti ; e che quante ho inoltre qui insinuate di massime , e di consigli , perchè si riduca un tal vizio a qualche moderato sistema , potrà bastare per farmi conseguire il fine , che mi sono proposto .

§. 142. Declamerò brevemente in questo articolo sulla necessità di moderarsi nell' uso della Cioccolata , e del Tè . Ma , della Cioccolata segnatamente , se altrove già esposi , come , e per i caldi ( §. 59. ) suoi ingredienti , e per l' uso oramai troppo ( §. 100. ) generale , che se ne fa da ognuno in questa Metropoli , merita di essere considerata come una remota cagione delle malattie da me prese a trattare ; ne risulterà , che debba seriamente pensarsi da ognuno a restringerne l' uso di lei .

§. 143. Sul proposito però del Caffè vorrei conseguire dal Popolo , o per lo meno dai miei Lettori , che noverando questa bevanda del no-

stro Lusso tra gli altri medicamenti, la riserbassero per quelle sole circostanze, e per quelle Persone, che potrebbero per incomodi reali di salute abbisogнарne: seguendo in tal maniera il savio consiglio dato da Celso alle sane Persone *Cavendumque ne in secunda valetudine, adversa praesidia consumantur. De Re Med. lib. 1. cap. 1.* Ma con qual fondamento mai potrò io lusingarmi di ricondurre l'ordine nell'attuale abuso (§§, 98. e 99.) di una bevanda quasi naturalizzata presso di noi dalla lunga consuetudine, e resa inoltre più accettata dal Lusso, e dalla medesima Vanità? Altro fondamento io non veggio se non le massime, che possono ispirarsi al Pubblico da tutte le sensate Persone, le quali veduto avendo, che la proscrizione del Caffè è molto felicemente riuscita in alcuni Stati del Nord, potranno altresì conoscere, che un tal progetto in Roma ugualmente che nel suo Stato può ben, volendosi, rimanere ultimata. Quando pertanto volessero concorrere a quest'utile fine, potrebbero col proprio esempio, e col favore del Governo commendare quella bevanda o di Segala, o di Orzo, la quale, preparata come il Caffè, s'impiega altrove agli usi di questo. Nè dovrebbero trascurare intanto d'informare a poco a poco ognuno, che il Caffè merita d'essere considerato in aria solo di medicamento: e che usato perciò colla debita cautela, e moderazione mantiene la salute dei Popoli stabiliti in Aria umi-



umida, e grossa; che ajuta maravigliosamente la digestione; che a certi Vecchj di Età, o Pituitosi di temperamento rassoda la cagionevole salute loro; e che finalmente in certe affezioni soporose senza febbre, in alcuni dolori di Capo, ed in altre indisposizioni di simile gusto, s'impiega con un grande, ed istantaneo profitto. Laddove praticato fuora degli avvistati bisogni, oltra di danneggiare i nervi, fa risentire ancora al Capo quelle ree impressioni, che cogli atti ripetuti degenerano sovente in remote (§. 57, 58.) Cagioni delle Morti Improvvise.

*Ripiegbi da usarsi per allontanare dal Popolo  
quel, che di male può ad esso minacciarsi  
dall' abuso dei Tabacchi.*

§. 144. **N**ON mi lusingherò certamente di vedere una volta proscritta dall' uso comune quella polvere, destinata a fare oggi giorno le delizie del Naso. Imperciocchè presso i Popoli di Europa è (come sà ognuno) il Tabacco un Genere di Mercanzia, dal cui smercio dipende l' intera sussistenza d' una infinità di Famiglie, ed uno dei Proventi i più ragguardevoli per i pubblici Erarj. Ciò posto come potrà dai rispettivi Sovrani impedirsene la cultura nei loro Stati, o come vietarsene l' abbondante trasporto dalle Colonie di America in Europa a fronte di un utile vero, che ne ritraggono? Utile combat-

battuto solo da un dubbio non ancora bastantemente (\*) realizzato, che possa cioè quasi universalmente riuscire dannoso. D'altronde fin tanto che vi farà l'occasione di procurarsi col danaro questa Polvere straniera, per tanto tempo ancora vi saranno degli appassionati, e dei numerosi suoi Compratori.

§. 145. Di fatto il Fanatismo, che si ha dalla più parte degli Uomini in favore di lei è tale, che a costo, non dirò già delle sole sostanze, ma della Vita loro eziandio, molti fra di essi vogliono procurarsene l'abbondanza. Se ciò non mi si crede, rimontino di grazia i miei Lettori a quei tempi, nei quali sussisteva nel nostro Stato l'Appalto dei Tabacchi, e conosceranno nei pericoli, e nei disordini dei Contrabandi, la forza di un Fanatismo, che faceva in quei tempi trascurare a certuni fino la stessa Vita, per farsi possessori di poche libre di esso, solo perchè creduto migliore di quello, che si vendeva nei pubblici luoghi.

§. 146. Ora in seguito di tali verità dovrò molto restringermi nei consigli, e molto più nei precetti relativi alla riforma di un uso, che ha tanta forza in sedurci. Anzi abbandonandone quasi il pensiero, mi contenterò solamente di avvertire ognuno, che se l'uso discreto del Tabacco non ci fa del bene, il di lui abuso ci danneg-

---

(\*) Si legga la Nota XX.

neggia sicuramente ; o venga questo considerato per parte della frequenza colla quale si prende , o per parte della forza e della fragranza , che in esso dai più si gradisce , e si cerca . Dirò che potremmo dispensarci pur troppo da un nuovo gusto sconosciuto ai nostri Maggiori : ma quando ciò nè si possa , nè si voglia eseguire , si usi per lo meno più discretamente , e si escluda dalle spezie diverse dei Tabacchi , che possono presentarsi , si escludano , io diceva , i più gagliardi ed i più odorosi , come quelli , che più sono a portata di renderci pregiudizievole . Il Governo per l'opposito non eccederà mai in cautele , quando prevenga col rigore delle leggi i disordini , che possono commettersi sull'artificiale conciatura degli stessi : specialmente poi in un tempo , nel quale si sa da ognuno con quanti rei artifizj si procuri in essi un odore , una forza , ed un colore , che per natura non hanno , ma che acquistano soltanto colla miscela di varie cose , che loro ad arte si uniscono .

*Consigli per limitarci nell'uso degli Odori , e delle  
Puzze ; come ancora per dovere tempestivamente  
interrompere le Fatiche muscolari .*

§. 147. **S**UL proposito degli Odori non ho da suggerire dei consigli ad un Popolo , che , generalmente parlando , se ne cautela forse con una specie di superstizioso timore . Sull'altro

altro poi delle Puzze cosa potrà in questo luogo da me aggiungersi, dopochè il Governo, intento alla nettezza delle pubbliche strade di questa Metropoli, sotto gli Auspizj del Glorioso Regnante Pontefice CLEMENTE XIV. ha presi quei savj regolamenti che sono a ciascheduno manifesti? Nient' altro potrò dunque aggiungere, senonchè vogliano da tutti i Particolari secondarsi, ancora nei luoghi privati, e nelle stesse loro Case, codeste salubri mire, che tendono a mantenere pura, ed elastica l' Aria che respiriamo. Ne risulterà da questa universale condotta una sorgente della Pubblica sicurezza; ancora sul proposito delle Morti Improvvise, dalle quali è stata essa pur troppo interrotta nell' anno corrente.

§. 148. Da se medesimo può conoscere ognuno quei necessarj ripieghi, che valor abbiano di opporsi alle cattive impressioni, che i due estremi dell' ozio, o della fatica lasciano in coloro, i quali dipendentemente dagl' Impieghi diversi, che hanno (§§. 47. 48. 69. 92. 93.) abbracciati, sono quasi in una necessità di doverle sentire: Fu detto dei primi, che alcune ore del giorno dedicate alla salubre (§§. 140.) Ginnastica potranno garantirli dai pregiudizj della inerzia, e dell' ozio. Aggiungerò adesso per i secondi, che il risparmiarsi talora, ed il preferire al guadagno, o ai voluttuosi piaceri il riposo, ed un sonno discreto, farà il migliore  
pre-

preservativo dei necessarij loro disordini ; se può nominarsi in tal guisa la soverchia fatica, cui si applicano per il pubblico Bene . Al qual proposito ammirino pure i miei Lettori nei Giorni Festivi di ciascuna Settimana due saviissimi fini , che ha voluto proporsi l' Ente Sommo in favor nostro . Il primo di chiamare l' Uomo ( disoccupato da ogni altro affare ) a ringraziarlo di tutti i benefizj , con i quali lo felicità giornalmente : il secondo di preparare il suo Corpo ad un proporzionato e vantaggioso riposo , affinchè dappoi colla primiera ilarità , e con un impegno sempre uguale , possa impiegare le sue membra e le sue fatiche in comune vantaggio .

*Maniera da deludere le malefiche impressioni ,  
che dal Cielo narivo, dai Venti, e dalle Sta-  
gioni potessero mai paventarfi .*

•149. **Q**Uando tutti gli avvifati Consigli ( §§. 136. 137. 148. ) conducano a poco a poco questo Popolo a riformarsi nei tanti errori proprj della sua Educazione , ovvero della sua stessa Condotta, io non dubito punto , che le ree qualità ( §§. 116. 117. 118. 119. 120. ) dell' Ambiente Romano, ed il maggior disordine delle Stagioni, non sìa per farsi provare ad esso indifferente ; o non tanto almeno pernizioso , quanto si è per il passato avuto luogo di sospettarne . Non debbo tacere tuttavia , che una cautela scrupolosamente osservata potrà moltissimo contribui-  
re

re a farci vivere sanissimi in questo Cielo medesimo, tutto che non sia il più favorevole per i suoi Abitatori. Sarà essa lo studio di difendersi dagli umidi freddi e delle Stagioni, e delle ore notturne. Quindi il vestirsi presto di panno nell'Autunno, e deporlo molto tardi nella Primavera: sul primo Mattino, e nella Notte aggravarsi di vestiti piuttosto, che sentire del freddo; faranno i più savj ripieghi per deludere le cattive impressioni, che sono proprie non meno di questo Cielo, quanto ancora delle Stagioni. Vero è, che lo Spirito di Galanteria impresso in tanti dall'Aria del gran Mondo, e segnatamente da una brillante Metropoli, come è questa, renderà forse poco accetto al Pubblico un tanto savio consiglio. Ma io, quando ho ad esso mostrato quel che dovevo per suo vantaggio, non debbo incaricarmi poi di combattere ad una ad una tutte le sue debolezze.

§. 150. Quindi per ritornare colà di dove mi era alquanto allontanato dirò, che quando si profitti degli esposti consigli, non mancheranno, è vero, dal farsi sentir talora delle Sincope, e delle Apoplessie: ma sempre però saranno proporzionate di numero (\*) a questa intera Popolazione. Laddove continuandosi in tutti quegli errori, che si sono considerati fin qui come altrettante Cagioni Remote di tali Infermità, chi potrà assicurarci, che spesso, in alcuni  
l'Aria

---

(\*) Si legga la Nota XXIV.

l' Aria sola di Roma , e le ordinarie mutazioni delle Stagioni , molto più poi le Anomale , e le disordinate, non le abbiano da richiamare quasi Epidemiche , e con universale spavento ? L' osservazione di molte Persone sensate , le quali ricordano parecchie volte una straordinaria moltiplicazione di mortali Accidenti , assicurano di essere stati questi occasionati dalle abbondanti , e diuturne piogge dell' Inverno , e della Primavera . Or chi ci promette , che in queste infelici circostanze non abbiamo a ritrovarci di bel nuovo nell' avvenire ? Quali ne saranno allora le conseguenze , se non ci faremo contro di esse premuniti con quella Riforma , che ci allontani dalla malefica impressione di queste cause Remote , le quali dispongono i Corpi di tanti a rimanerci immolati ?

## C A P O II.

*Segni da prevedere le minacce di un qualche vicino Accidente , e Metodo di allontanarlo felicemente .*

§. 151. **T**utti quelli , i quali spassionatamente fissando lo sguardo sopra di loro medesimi , si ravviseranno pieni troppo di Sangue , e di un' abito assai voluminoso di Corpo; tutti, io diceva, dovranno stare in guardia di loro stessi , perchè dalla soverchia bontà non derivi nell' Animale loro Economia qualche tragica

gica rivoluzione. *Habitus Athletarum* (diceva Ippocrate lib. 1. Aph. 3.) *qui ad summum bonitatis attingunt periculosi. Neque enim in eodem statu manere possunt, neque quiescere: quum vero non quiescant, neque amplius in melius augefcere possint; reliquum est igitur ut decendant in deterius.* Questo sentenzioso detto d' Ippocrate non ha tuttavia da ingolfare in una angustia, ed in un timore continuo quei tali, che possono essere da esso presi di mira: deve solo avvertirli della necessità in cui sono di dare ben sovente un'occhiata alla propria lor Macchina, affine di squitinarla da Giudici, quali provvedimenti abbiano da prendere, affine di mantenerla in salute, a fronte di tante cause, che tendono a rovinarla. Quindi il farla da Censori della propria Condotta, e dei propri Incomodi, condurrà i medesimi a sfuggire, o emendare almeno i tristi effetti di quelle cagioni, che avranno accresciuto, o il moto, o la massa, o le resistenze degli Umori loro. Giulio Cesare, quell' Eroe dell' Antichità, mosso da massime tanto savie dedicava costantemente un giorno di ciaschedun Mese ad una totale astinenza dai Cibi. Provvedeva questi in tal guisa alla sua preziosa salute collo snervare la forza di tutti quegli errori, che o avvedutamente, o ancora senza accorgersene avesse mai commessi nel corso intero del Mese.

§. 152 Non tutti però avranno forse o la vocazione, o l' coraggio di fare altrettanto: ma  
tutti



tutti dovranno sottraersi ed i Sanguigni , ed i Pletorici agli eccessi del moto muscolare , e della crapula : dovranno tutti seriamente pensare a mantenersi quei naturali repurghi , procurati loro dalla Natura o per l' Emoroidi , o per altra parte . Tutti in fine dovranno sapere , che se ( non avendo tali repurghi ) s' incominceranno a sentire per alcuni giorni di seguito incomodati da peso , sonnolenza , o dolore nel Capo ; se proveranno una svogliatezza al moto, ed una insolita difficoltà nel respiro ; se incominceranno a sentire qualche accesso vertiginoso , e molto più se in seguito di qualche soppressa loro evacuazione ; tutti , io diceva , dovranno sapere , che , senza punto esitare , faranno costretti a ricorrere ad una Sanguigna, proporzionata sempre alle forze , ed ai rispettivi bisogni loro, se pure bramano di sottraersi a qualche colpo di Apoplessia .

§. 153. Queste cautele medesime si hanno da osservare religiosamente da quelli ancora , i quali non sono i più bene organizzati (§. 32.) nel Capo , e nel Collo, quando cioè vengano minacciati di qualche male vicino dagli stessi Sintomi . Aggiungerò anzi e di quelli (§. 151.) e di questi , come se profittar deggiono in tutto l' Anno degli esposti consigli ; molto più avranno da profittarne verso i due Equinozj (\*) di Primavera.

K

r<sub>1</sub>


---

( \* Nota XXXIII. ) Troviamo stabilito presso dei Medici il costume di ravvivare i due Equinozj per i più opportuni tempi di fog-

ra e di Autunno . Se poi tra questi cagionevoli alcuno se ne trovasse , il quale non fosse oppreffo dal troppo sangue , ma da una fredda (\*) Pituita ; sospendendosi allora il pensiero di salaffarli , o restringendosene almeno la dose , potrà ricorrersi all' uso di qualche Purgante , dal quale sciolto codesto inerte fugo , ed evacuato per Seccesso , si garantisca la Testa da qualunque minacciato rovescio .

§. 154. E'

di soggettare le cagionevoli Persone , o a qualche sanguigna , o all' uso di qualche Purgante . Un tanto savio costume lo dobbiamo non al caso , ma alla Sperienza , ed alla Ragione : imperciocchè hanno queste mostrato , che negli avvistati tempi tolgono quelle soffrire il più nella salute loro , purchè non venga garantita co' qualche rimedio , che la preservi da ogni rovescio . Difatto il passaggio , che negli stessi Equinozi suol farsi dal caldo al freddo , e dal freddo al caldo non deve forse mettere in pericolo la sanità di costoro , nei quali l' improvvisa rarefazione o condensazione del sangue , ed il rispettivo rilassamento , o increspamento delle fibre , e dei vasi può indurre quelle mutazioni nella debole loro macchina ; mutazioni , che nella più parte degli Uomini risulterebbero solamente dalle più grandi , ed improvvise mutazioni dei tempi ? Si legga a questo proposito la Nota XXIII.

( \* Nota XXXIV. ) E' maestrevolmente circostanziata la Diagnostica ( o per meglio farmi intendere ) la enumerazione di quei segni , che da Boerave ci si propongono assai di conoscere quando la Pittuita ridondante minacci una qualche vicina malattia della Testa . Quindi mi sembra ben fatto di presentarla agli occhi del pubblico , affinchè possa egli profittare delle dottrine di un Uomo sì Grande . Così dunque la propone nell' Aforismo 1010. 1. &c. *Presagitur res futurae ( morbus ) jam ante adventum suum , per otia , biortadines , somnolentiam , pigritiam ad motus quoscunque , vocem solita tardiorē , tremores , stertores , incubos , oculos pallidos , turgidos , humentes , caliginos , vomitum pituita frequentem , vertigines , respiratiōnem ad minimos motus antelestam , cuius narium pennis compressa ; omnes causae , unde glutinosum inters fit , accumulatur .*

§. 154. E' questo il metodo col quale i Pleotrici, i Pingui, i Cachettici, ed i male organizzati possono premunirsi in ogni Stagione dell' Anno contro le minaccie d'una morte improvvisa, tutte le volte, che per gli avvistati segni, abbiano qualche fondato timore di paventarla. Si aggiunga adesso, che questo è pure il metodo, col quale deve ognuno preservarsi dallo stesso pericolo, quando le più stravolte (§. 57. e 58.) Stagioni abbiano forza di alterare in modo la nostra salute, da metterci in qualche ragionevole apprensione di un futuro Accidente. Dovrà però, più che da ogni altro adottarsi da coloro, i quali o pel temperamento, e poco vantaggiosa organizzazione dei loro Corpi, o per qualche vizio organico da essi sfortunatamente acquistato (\*) o dentro del Capo, o nelle vicini-

K 2

nan-

---

( \* NOTA XXXV. ) Ho avuta altrove l'occasione di mostrare in passando, che per *Vizi Organici* si vogliono intendere quelle morbose dilatazioni o sfiancamenti, che nelle Sezioni dei Cadaveri s' incontrano nel Cuore, nella Vena Cava, nell' Arteria Aorta, o in altri ragguardevoli Canali, dentro dei quali suol passeggiare il nostro Sangue. In questa Nota pertanto informerò i miei Lettori, che vizi di questa sorta oggi-giorno sono pur troppo frequenti, più di quello forse non si crederebbe. Ricercandone io più volte meco stesso una qualche ragione, ho creduto finalmente d' incontrarla nella Mollezza, che ha presso di noi fatti dei progressi rapidi insieme e considerabili. Da questa risulta a parer mio la forte universale inclinazione del Popolo per l'ozio, o per quegli impieghi almeno, che più ne partecipano. Dalla stessa Mollezza deriva il trasporto per la Crapula nel mangiare e nel bere i tanto diversi liquori del nostro lusso. Dalla stessa finalmente ci sen-

tiamo

nanze del Cuore, sono, come fu di sopra avvertito, i più ordinarij Soggetti, ora delle Sincope, ed altre fiato delle Apopleffie.

§. 155. Gli spessi, ed i gagliardi insulti convulsivi possono altresì costituire dei segni, da prevedere in alcuni le minaccie di un qualche vicino, o remoto Accidente. Si sà da ognuno quanto spesso un tal esito abbiano quelle convulsioni conosciute universalmente sotto il nome di *Mal Caduco*; e si sà inoltre quante volte i vizj Organici si nascondano (non però agl'occhi di un Medico avveduto, e circospetto nei suoi giudizj) sotto l'apparenza delle più ordinarie convulsioni. Quindi non dovranno questi tali disprezzare quei Consigli, i quali ho finora (§§. 152. e 153.) suggerito per gli altri.

§. 156. Non posso però dispensarmi in questo luogo dall'avvertire, che degli stessi Consigli sono spesso in necessità di profittare ancora quegli altri, che per la veemenza, e durata delle loro Convulsioni fanno temere un tragico, ed improvviso soffocamento. Quindi se i migliori  
ajuti,

---

tiamo tanto più inclinati ai voluttuosi piaceri della Galanteria e dell'Amore, quanto più dall'ozio e dalla crapula ci troviamo animati negli Organi, e più capaci ha seguito a cedere alla vivezza d'una sensazione, che ci distrugge prima ancora di esser soddisfatta. Or da queste ree sorgenti dipende poi, che le più leggiere occasioni producano nelle parti solide, già indebolite, quei vizj, i quali con tutta la fatica ed i stenti non s'incontrano sì facilmente nei Villani, ed in altre Persone impiegate nella Meccanica, o in altri regolati e giornalieri esercizi di membra.

ajuti, che sogliono dalla Medicina vantarsi per sovvenirli nei loro Parosismi, non arrivano a fopire, ed interrompere la lunghezza, e la vee-  
 menza delle medesime convulsioni, converrà loro determinarsi al Salasso (\*) come il più pronto ed efficace foccorso, che si abbia contro le minacce d'una interna rottura. Siccome però queste medesime Convulsioni sogliono ispirarci un terrore più ragionevole, quando ritornano nei rispettivi Soggetti in (§. 76.) quelle Stagioni, nelle quali dicemmo vederli quasi epidemicamente prodotte le Morti Improvvise: quindi è, che i Medici in tali circostanze di tempo potranno impunemente farsi più condescendenti pel Salasso, nei Giovani specialmente e nei Sanguigni di temperamento. Nel che faranno tanto più assistiti dalla Ragione, quanto più spesso e gagliardi si mostreranno i Parosismi Convulsivi; e quanto maggiori faranno gl' incomodi, che prima, e dopo di essi affliggeranno il Capo dei medesimi Infermi.

K 3

§. 157. Chi

---

( \* NOTA XXXVI. ) Un Savio Medico non deve senza la più matura considerazione ricorrere alla Sanguigna nel curare le Convulsioni, che infestano le nostre Donne, e che vanno facendo dei quotidiani progressi ancora tra gli Uomini. Questa operazione Chirurgica si ammette ( come può leggerli nel Testo ) in quelle circostanze, nelle quali la durata, e la vee-  
 menza di questo male ispira un fondato timore di sempre maggiori disordini. Si esclude però sempre da tutte quelle altre, nelle quali possiamo lusingarci di una felice riuscita col solo ajuto degli ordinarj rimedj.

§. 157. Chi saprebbe mai persuadersi, senza le parlanti prove della Sperienza, che le frequenti Sanguigne, cui si soggettano alcuni (\*) sen-

(\* NOTA XXXVII.) Mi empie di meraviglia l'osservare tanti, e tanti in questa Metropoli, senza il consiglio dei Professori, farsi ad ogni leggiero incomodo di salute aprire la Vena; riguardando la perdita d'una libra di sangue come una cosa indifferentsima. Così molti dell'un sesso, e dell'altro diventano (senza avvertirlo) gli Artefici o della loro morte, o d'una cagionevole salute. Si potranno di fatto leggere nel testo alcune perniciose conseguenze di tanto inconsiderata condotta: Frattanto vorrei qui spregiudicare alcuni, se mi riuscisse, i quali, stando benissimo, voglionsi cavar sangue, direi quasi per moda, ora nei due soli Equinozi, e tali altre fiute ancora più spesso. Or mi saprebbero questi dire per qual motivo sieno tanto prodighi del sangue loro? forse perchè si lusingano di preservarsi dalle malattie, delle quali neppure hanno ancora un remoto principio? Ma che direbbono mai s'io loro mostrassi, che operando in tal guisa si espongono ad incontrarle, impiegando perciò in loro rovina quei mezzi, ai quali affidano scioccamente la loro salvezza? E pure non è difficile a dimostrare ad essi codesta verità, quando vogliano meco venire a squitinare le cagioni fisiche della nostra salute e dei nostri languori.

La sanità degli Animali, per quanto ci s'insegna dall'Animaistica Filosofia, è il prezioso risultato di un perfetto equilibrio tra le forze motrici del Cuore, e delle Arterie; e tra le resistenze del sangue, che deve muoversi dagli stessi Organi Vitali. Da questi due dati principalmente dipende quel moto circolatorio dei nostri Umori, ravvivato da ognuno per l'immediata cagione fisica della Vita. Si supponga adesso accresciuta o la massa ed il peso, o la tenacità di quelli, senzachè proporzionatamente resti accresciuta la forza motrice del Cuore, e delle Arterie. Si vedrà tosto da ognuno mancante l'equilibrio richiesto tra codeste due Potenze; e nel maggiore, o minor pericolo minacciato quindi alla Vita, dovranno ravvisarsi le diverse sembianze delle Animali Infermità.

Ma non è questa la sola maniera colla quale può rimanere distrutto l'avvivato equilibrio: può esso mancare inoltre, quante volte, indebolite da qualche maligna cagione le forze assolute

del

senza bisogno, sieno una causa efficace di darli in braccio alla malattie in questione; e che un tale abuso possa in alcuni Costituti farcele presagire, tuttocchè si lusinghino con questo metodo

K 4

do

del Cuore, e delle Arterie, conservino i fluidi nella Massa, Peso, e Tenacità loro, le medesime resistenze. Ed allora non si dovranno forse veder nati quegli stessi disordini, dai quali risaltano le nostre malattie? In fine se si minorino improvvisamente al Cuore, colla Massa, Peso, e Tenacità del sangue, le Resistenze (in supposizione ch'egli conservi frattanto la consueta quantità di forza assoluta) come potrà mantenersi la salute, se resta tolto, ancora in queste circostanze, il necessario equilibrio? Potremmo noi lusingarci di vedere segna o regolarmente il tempo da un Oriuolo a pendolo, se accomodato questo sullo stesso piede, con cui si muove nell'Asia, che respiriamo, lo volessimo esporre ora in un mezzo tanto resistente quanto è l'acqua, ed ora nel vuoto Boiliano?

Risulta pertanto dal fin qui detto, che per mantenerci in salute si ricerca una data quantità di resistenze proporzionate alle forze del Cuore, e delle Arterie, le quali nel perennare la circolazione de' fluidi, debbono altresì vincerle continuamente. Chi dunque essendo Sano soggiace sconsigliatamente ad un salasso, o a qualunque altra perdita di umori, lo stesso toglie quella richiesta somma di resistenze senza delle quali non può, come si è veduto, ottenere nel suo corpo la salute, e l'equilibrio tra le due rispettive potenze, che lo mantengono in Vita. E ci maraviglieremo poi, se a queste inconsiderate mutazioni succeda spesso la dichiarazione di un qualche mal grande, al quale non si sarebbe assolutamente soggetto? O se per lo meno si renda più sensibile all'azione malefica di tante esterne cagioni, le quali congiurano continuamente contro la salute e la vita di ognuno? Le quali cose tutte da me in questo luogo esposte bastino a persuadere chi che sia a non volere abusare d'una operazione Chirurgica nei giorni i più sereni e più sani di loro vita; ma la riservino all'opposto per quelle circostanze di viciua, o di attuale malattia, cui fossero mai disgraziatamente per sotterrarli.

do di preservarsene? E pure la sperienza (\*) ci assicura di questa verità, che meglio ancora ci si fa intendere dalla ragione. Difatto non c'informa questa, che le spesse perdite della parte rossa dei nostri Umori, sono perdite interessanti, perchè non così facilmente si risarciscono? Non ci avverte, che la nutrizione dei nostri solidi va, con sì fatto metodo, a soffrirne moltissimo? E che l'indebolimento della macchina animale potrà quindi confermarci in modo colla frequenza di questi errori, da ridurla ad una lassetta donnesca, aumentandone l'apparente suo volume prima colla pinguedine, ed in seguito con una vera Cachessia? Mosso perciò da sì giusti motivi noverò Boerahave (*Aph.* 106. 7) questa criminale indulgenza per le artificiali perdite di Sangue, come una cagion' efficace della Pletoria: ed il suo Commentatore Wan-Swieten ebbe quindi motivo di avvertire nello stesso luogo. *Non videtur ergo adeo laudabilis hac consuetudo, qua sapius in anno sanis hominibus cautela gratia san-*

---

( \* NOTA XXXVIII. ) Je rapporterai à ce sujet, qu'un homme de cinquante-cinq ans, qui, pour quelque légère indisposition, avoit été dans l'espace de trois ou quatre jour: saigné deux fois du bras, & une fois du pied, & avoit pris l'émétique & un purgatif, qui avoient l'un & l'autre très bien opéré, ne laissa pas d'être frappé d'Apoplexie le lendemain de sa purgation, & d'en mourir, si je me le rappelle bien, dans la journée: je laisse aux intelligens le soin de réfléchir sur les conséquences qu'on peut tirer de ce fait. Lieutaud Précis de la Médecine; Livre I. *apoplexia*.



*sanguis mittitur: debilitatur enim inde corpus, & ad faciliorem repletionem disponitur.* Al qual proposito mi si permetta di aggiungere come da queste perdite si costituisce il più spesso una morbosa (\*) Pletoria, nella quale si ha luogo di vedere aggravati i vasi da umori poco bene assomigliati alla Natura dell' Uomo, sì per difetto delle forze vitali, che poco vigorosamente li attenuano; sì ancora per non essere, dalle secrezioni, ed escrezioni difettose depurati bene dalle parti eterogenee, che seco trascinano.

§. 158. Perchè dunque possano ancora questi tali rimuovere da loro codesta insidiosa cagione di malattie, li esorto efficacemente a difendersi a poco a poco dall'abito preso di salassarsi; compensando frattanto coll'astinenza, e col moto dei loro Corpi, la perdita del sangue, di cui vogliono sensatamente divenirne gl' Economisti. Alle quali cautele potranno aggiungere alcuni la terza; di usare cioè di quei rimedj, i quali attonino le indebolite fibre, e richiamino in tutta la Macchina l'alterata originaria sua robustezza.

§. 159. Altri segni finalmente da prevedere i futuri Accidenti si traggono dal conoscere la Natura, e quindi la fisica forza di alcune Cagioni, le quali non isfuggite per tempo, hanno l'abilità di sovvertire del tutto l'Economia di quegli organi, alla cui salute rimane attaccata  
la

---

(\*) Fu nella Nota X. esposto cosa s'intenda dai Medici col Nome di *Pletoria*.

la Vita di qualsiasi Animale : 1 Colpi di Sole , a ragion di esempio , se nel più fitto di Estate agiscano lungamente sopra il Capo di qualcuno , possono pur troppo ucciderlo all' improvviso : i Viaggiatori dei Paesi caldi , e presso di noi quei Contadini , che impiegati sono nella mietitura dei Grani , ne hanno più volte somministrate delle compassionevoli riprove . Così ancora i vapori del Carbone , e specialmente se acceso dentro di Stanze o chiuse , o ristrette e non ventilate ; ed i vapori del mosto in tempo della sua maggiore fermentazione hanno avute spesse volte le stessissime conseguenze . Inoltre tanti altri Veleni ed Animali ( §. 67. ) e Minerali , che con i loro aliti solamente hanno uccisi coloro , alle cui narici sono sfortunatamente arrivati : i Cocciti , o Averni ; le Sepulture &c. costituiscono altrettante Cagioni , le quali o non conosciute , o non isfuggite con bastante precauzione , ci possono far prevedere i futuri Accidenti , cui si soggetteranno quegli Infelici , dai quali non sarà conosciuta la natura , e quindi non isfuggita per tempo la maligna azione d' una Cagione , sotto il cui peso soccombono pur troppo alcuni miseramente .

§. 160. Volendosi insomma cautelare ognuno dalle Morti Improvvise dovrà prima sapere , qual Temperamento , qual' Età , e quale Organizzazione sia la più sospetta , per temere con qualche ragione gli Assalti di quei diversi ( §. 10. )

Acci-

Accidenti , che fanno ad esse la strada . Dovranno conoscere inoltre , se la Natura dei loro disordini avvalorati dalle Australi Costituzioni dei Tempi , e dalle piovose Stagioni possano disporceli in alcun modo : nè ignorare frattanto ancora quelle altre esterne Cause , che da uno stato di perfetta salute possono rapidamente ingolfare ancora i più sani ( §. 159. ) nei più gravi sovvertimenti delle Vitali , ed Animali loro Fonzioni . Così di fatto Boerhave si esprime in proposito delle Apoplessie , le quali fanno il maggior numero degli ordinarij Accidenti . *Futura Apoplexia praevidetur . 1. Ex cognita naturali temperie . 2. Materie morbose cognita ut causa praegumena . 3. Ex Praecatasticis §. 1020. Aphor. Pract.*

§. 161. Quando siensi tutte queste cose avvertite , e si rilevi , che una , o molte fra di esse cospirino di fatto contra la salute di alcuno ; rimarrà allora nei miei Lettori il desiderio di sapere i segni , col mezzo dei quali possano prevedere l'imminente minaccia degli Accidenti , affine di allontanarne opportunamente la dichiarazione loro . Or questi segni vado in questo luogo a mostrare ad essi colle stesse parole del citato Grand Uomo , il quale nello stesso §. continua in questa guisa a parlare . *4. Ex primis effectibus incepti mali , ut sunt tremor ; vacillatio ; vertigo ; scotomia ; stupor ; sopor ; memoria vacillans ; inflatus superiorum ; respiratio solito profundior , cum naribus compressis ; incubus .* Da questi segni pertanto ,

to, quando sieno durevoli, o quando spesso ripetano potrà bene ravvisarsi da ognuno la minaccia di un qualche vicino Accidente: e profitandosi quindi opportunamente dei consigli da me (§§. 152. 153.) suggeriti altrove, si dovrà ricorrere allora (giusta i varj Temperamenti, Età, e Disordini di ognuno) o alla pratica di qualche discreto Salasso, ovvero a quella dei Lavativi, e dei Medicamenti Purganti; riformandosi frattanto la Tavola in modo, da osservare per qualche Settimana una Dieta costituita da un vitto frugale, e da bevande niente riscaldanti. Con sì fatto sistema potrà lusingarsi ciascheduno di deludere le minaccie di un vicino Accidente: ed appena in coloro, che aggravati son da una mole ragguardevole della più inerte pituita, potrà esservi luogo di ricorrere all' uso dei Vescicanti, affine di preservarli da un pericolo, cui s' impiegherebbono con poca riuscita i soliti Ajuti.

### C A P O III.

*Metodo per ben curare i diversi Accidenti già dichiarati; come pur anche alcuni dei loro più gravi Sintomi.*

§. 162. **P**ER ben procedere nella cura di queste Malattie, nelle quali rade volte sà il Volgo distinguere le Apopleffie dalle Sincopi  
mi

mi giova di ristringerne in questo Capitolo i segni, in grazia dei quali sappiano i miei Lettori conoscere ( come ne fu altrove ( §. 7. ) mostrata la necessità ) l' un male dall' altro . Si rende una tal cosa necessaria , perchè non si confondano i rimedj , che non sempre sono comuni a queste due Malattie ; e perchè promisi altrove ( Nota V. ) di dettagliare in questo luogo la Diagnostica ch'è propria di ognuna di loro .

*Segni da distinguere l' una dall' altra  
l' Apoplessia e la Sincope .*

§.163. **A**lla caduta dunque improvvisa della Macchina Animale, come pur anche dal chiamarsi in vano ad alta voce, o allo scuoterli infruttuosamente nelle membra si dà tosto a conoscere l'Apoplessia ; la quale perciò mentisce un improvviso profondissimo sonno , nel corso del quale restano tutti sospesi gli esterni sensi , e gl' interni di tali Infelici . Vermiglio frattanto si fa vedere il volto loro , non meno che il bianco degli occhi ; si mira ordinariamente torta la bocca , dai cui angoli ben sovente si presenta della bava ; ed in questo tempo il solo polso, ed il respiro si continuano a sentire per informarci , che in tali Infermi esiste ancora la Vita . Anzi dirò , che nella forte Apoplessia sanguigna oscillano i Polsi alcune volte tanto celeri e forti , che contraffanno quasi il carattere , notato in essi dai Medici nelle

nelle Malattie Infiammatorie : in tali circostanze accade eziandio, che il Respiro si renda grande, difficile, e stertoroso o risonante, che dir vogliamo.

§. 164. Pel contrario nelle Apoplessie Deboli o Leggere il Polso, ed il Respiro poco, o nulla si allontanano dallo stato lor naturale. Ma l'irragionevole repentina caduta della macchina con un leggiero sbalordimento della Fantasia; o almeno l'istantanea comparsa ora dello storcimento della Bocca, e degl'occhi, altre fiato il balbutire della lingua, ovvero la Paralisi di qualche membro, ci fanno conoscere l'attuale insulto d'un' Apoplessia; e ce la fanno ravvisare inoltre Leggera, ch'è quanto dire poco (§. 12.) difficile a sanarsi del tutto.

§. 165. Nella Sincope gl' Infermi divengono, pallidi, ed alcuni momenti appresso cadono precipitosamente al suolo con sembianze già cadaveriche: geme dalla loro Fronte e Tempie un freddo sudore; la Respirazione, ed il Polso o mancano del tutto, o danno appena i più deboli segni di Vita e di esistenza. Infine la sospensione totale dei sensi interni (\*) ed esterni,

il

---

( \* NOTA XXXIX. ) Egli è vero pur troppo, che in alcuni attacchi di Sincope gl' Infermi conservano, senza mostrarlo, quella interiore presenza di spirito, in seguito della quale si ricordano, riguardi appena, di quanto si parlava, e si operava in pro loro nel tempo, in cui rimanevano sopiti: mi è più di una volta accaduto di sentire dai miei Infermi asserita questa verità.

il rilasciamento mortale di tutte le loro Membra, ed il sollecito raffreddamento loro, terminano di presentarci l'intera Diagnostica di questa micidiale Malattia.

§. 166. Nelle Apoplessie dunque, non meno che nelle Sincopi, la sospensione improvvisa dei Sensi esterni ed interni, l'apparente languore di tutta la Macchina, e la repentina sua caduta sono il più spesso di quei segni equivoci, ed incapaci quindi a farci ben distinguere l'uno di essi Mali dall'altro. Laddove il Respiro ed i Polsi, che si mantengono robusti nelle Apoplessie, ed i quali nelle Sincopi restano pienamente (\*) soppressi,

---

verità. E' però vero ancora, che il più delle volte, e specialmente nelle Sincopi forti, si perde affatto questo languido esercizio dei sensi esterni, ed interni: nelle quali circostanze accade ai medesimi quanto nel Testo abbiamo detto intervenire ai soggetti delle più forti Apoplessie.

(\* Nota XL.) Dans la Syncope le pouls est effacé, le mouvement de la poitrine est imperceptible, le visage se couvre d'une paleur cadavéreuse &c. il Sig. Licutand è quegli, che ci presenta questa precisa Diagnostica del male di cui ragiono presentemente *Section I.* In *Apoplexia Précis de la Médecine*. In questo luogo non posso tuttavia nascondere ai miei Lettori qualmente alcuni dei nostri Pratici, non volendo accordare alla Sincope la soppressione, o mancanza dei Polsi, hanno voluto riformare di questo Sintoma un'altra malattia, chiamata con un Grecismo *Asphyxia*. Io non controverto esservi delle Sincopi nelle quali il Polso si sente facilmente battere da ognuno; come in quelle più leggiere, che si chiamano *Lipotimie* o *Svenimenti*: nè oso negare, che nelle più forti non si riduca talora il Polso a battere così leggermente, che appena dai più Periti si sa trovar colle dita. Io solo affermo, che spesso nelle più forti Sincopi manca il Polso dal farsi sentire. Che se poi codesto Sintoma voglia considerarsi come una Malattia da

preſſi , coſtituiſcono i ſegni coll' ajuto dei quali ſi declina facilmente il pericolo di confondere l' un Male coll' altro . Nè quivi aggiungo quanto il pallore del Volto nella Sincope , la di lui roſſezza nell' Apopleſſia , ſpezialmente , ſanguigna ; e quanto , in queſta il ſollecito raffreddamento del cadavere , in quella il calore protratto ad alcune ore ancor dopo morte , poſſano concorrere a facilitarci la cognizione particolare di due malattie, che tanto poſſono aſſomigliarſi tra loro per alcuni Sintomi .

*Cura delle Apopleſſie Sanguigne .*

§. 167. **S**Tabilita oramai la ( §§. 163. 164. 165. e 166. ) Diagnostica delle due ſpezie diverſe di malattie , le quali poſſono uccidere improvviſamente , egli è tempo oramai d' iſtruire i Lettori di quegli ajuti, mercè dei quali poſſano in alcune circonſtanze o con i conſigli , o co' fatti renderſi utili ai proprj Concittadini . Ma perchè nella Prima Parte di queſto Ragionamento prima trattai delle Apopleſſie , e poſcia delle Sincopi nel moſtrare le diverſe Cauſe Proſſime dalle quali eſſe dipendono : perciò , adottando il medefimo piano , dettaglierò in queſt' ultima Parte prima

---

da ſe , dirò allora ( ſenza oppormi ad alcuno ) che la Sincope ſi farà unita coll' Aſpiffia ; e che il male non muterà perciò nè natura nè grado , dovendo eſſere conſiderato ſempre per molto ſerio ed intereſſante .



ma quanto debbo io suggerire in proposito della Cura delle Apoplessie, per avanzarmi in seguito all' altra ancora delle Sincopi .

§. 168. Dunque in un Colpo di Apoplessia il primo ajuto , che si ha da consigliare è quello di porre , e di mantenere in sito eretto o verticale l' Infermo . Si disse di sopra essere l' Apoplessia un male del Capo ( §. 8. ) cagionato da un morbofo trasporto di umori ne' Vasi suoi, e dai quali procurano gli stessi di uscire per mezzo d'una violenta lacerazione delle tuniche loro . Ne risulta perciò, che con tutti quei mezzi co' quali si può minorare l' impressione di sì pernizioso trasporto , si potranno prevenire ancora , o snerzare almeno di forza le sue tragiche conseguenze . Ora il sito verticale del Tronco se fa risentire al sangue determinato ( §. 51. ) nel Capo le forze gravitative , farà eziandio, che in minor copia , e con un moto più ritardato venga esso trasporto nel Cerebro in quelle triste circostanze , nelle quali il tumulto , ed il disordine si ritrova già stabilito , o in tutti , o in molti almeno de' suoi Vasi sanguigni .

§. 169. Praticato questo primo , e più facile ajuto , e scoperto a codesti Apoplettici con sollecitudine il Capo ; tolti loro di dosso i Vestiti o minorati di peso ; liberati nel Collo da tutto ciò , che nello stato di salute solea tenerlo ristretto e coperto : e condotti finalmente in un ambiente fresco , e se può riuscire alquanto ven-

L

tila-

tilato, dovranno allora sollecitamente venire soccorsi colle abbondanti sanguigne. Quindi se i medesimi saranno Vecchj di Età, e non molto Pletorici; ovvero se Giovani, ma di gracile Costituzione, e non molto vermigli si potranno soggettare ad uno, o due Salassi proporzionati sempre allo stato dei loro (\*) polsi, che dovranno in tali circostanze scrupolosamente esplorarsi.

---

(\* NOTA XLI.) Trattava Galeno alcune malattie con tanto profuse emissioni di Sangue, che per limite non si proponeva meno d' un artificiale svenimento. Sembrerebbe forse questo metodo molto ragionevole nel trattamento di tutte le Apoplessie Sanguigne, se la speranza non avesse mostrato, che ancora in queste malattie si debbono tutti i riguardi alla Età ed al Temperamento degl' Infermi; per nulla dire alle fisiche cagioni, dalle quali sono esse talora immediatamente occasionate. Di fatto nell' Età, e nei Temperamenti avvisati ben sovente dipendono le Apoplessie da alcuno di quei vizj fatti avvertire nella Nota VIII. di questo Ragionamento, ed in seguito dei quali si ritarda, e si affolla il sangue in alcuni Vasi del Capo, senza che alcuna parte ci abbia la vera Pletoria. Or l' eccedere in queste circostanze nelle sanguigne o troppo numerose, o troppo abbondanti fa sovente cadere gl' Infermi in quel perizioso languore, dal quale restano uccisi, appunto perchè questo conferma i ristagni del sangue in quei luoghi, dai quali le sole discrete e tempestive sanguigne, e le forze Vitali non tanto depresso, avrebbero potuto disimpegnarlo.

Guidato io perciò sempre da questo motivo mi sono fatto regolare dai soli Polsi per decidere sul numero delle stesse sanguigne, e sulla quantità di sangue, che in ognuna di esse doveva tirarsi per ben diriggere la cura di qualsiasi Apoplettico. Sentiva io duri i Polsi, e forti a bastanza? Facevo aprire la vena. Mancavano questi? la facevo chiudere. Continuava il colpo Apoplettico? risorti appena i Polsi facevo riaprire la vena; alternando queste due diverse azioni secondo i bisogni, non meno pel numero, ed intervallo di tempo tra una sanguigna, e l' altra; ma ancora per limitarne in ciascuna volta la misura.

rarfi. Se poi faranno Pletorici, e Corpulenti; se i loro Polsi forti e vibrati; e se dall'universale rossore del Volto, e del bianco degli Occhj mostreranno palesemente da quanto sangue restino aggravati gl' interni Vasi, e gli esterni della lor Testa, allora consiglierò ciascheduno a raccomandare efficacemente la pratica di varie sanguigne, da farsi succedere l'una all'altra col solo intervallo di pochi minuti, e collo riportarsi fra tanto allo stato dei Polsi, nei quali si vuol desiderare mai sempre la debolezza, ma non mai il totale loro oscuramento, o soppressione.

§. 170. Ed a questo proposito non tacerò quanto più d'una volta ho in Bologna veduto felicemente praticarsi in codeffi incontri, e dal Dottor Pietro Molinelli, e dal Dottor Giuseppe Azzoguidi; amendue miei rispettabili Precettori. Facevano questi Valentuomini aprire sul fatto le due vene delle rispettive Braccia, e le altre dei due Piedi: giudicavano in seguito della quantità del sangue, che aveva ad uscirne dallo stato dei polsi, dai quali non allontanavano mai le loro dita; e quando questi si deprimevano in guisa, da minacciare un vicino svenimento, allora ordinavano la contemporanea chiusura di tutte le aperte Vene. Chi 'l crederebbe? Cogli occhj miei ho più d'una volta veduti questi tali scuotersi come da un sonno profondo, e non lagnarfi d'altro incomodo, dopo del pericola superato, se non d'una insolita debolezza.

za, che in tutta la macchina persisteva ancora dei giorni. Tanto felici erano le conseguenze d'una operazione, colla quale, aprendo di rilancio tanto numerose, ed opposte vie alla uscita dell'abbondante sangue, si proponevano quei Valenti Pratici di conseguire quella favorevole inversione di moto progressivo in tutta l'umoral massa, mercè di cui restassero liberati i Vasi del Capo dall'affollamento improvviso di esso sangue, e si prevenissero perciò, o gli abbondanti trasudamenti di questo, o le mortali rotture di quelli.

§. 171. Dopo tali avvenimenti non si trascuravano però dai medesimi quelle prudenti cautele, mercè delle quali non avessero da rinuovarsi i disordini, ch' erano stati già vinti. Laonde se dai Polsi forti, e vibrati, e dall'occupazione del Capo temevano qualche nuovo risalto del Male, non pensavano a risparmiare il sangue, il quale, secondo i varj bisogni sopravvegnenti lo facevano ricavare più d'una volta. Imponevano inoltre per alcuni giorni continuati una Dieta assai tenue; proibivano ogni moto della Macchina; raccomandavano la lontananza da ogni pensiero; e restituendo gradatamente agl' Infermi la loro libertà in queste cose, a seconda, che vedevano confermata la loro salute, chiudevano la Cura in ordinando qualche bravo Stomatico medicamento, dal quale potesse vincersi in essi ogni reliquato di languore, o di debolezza.

§. 172. Quan-

§. 172. Quando non si abbia da ognuno il coraggio di adottare questo metodo , ognuno dovrà però attenersi al più comune , ed usato ; che è quello di porporzionare la frequenza dei Salassi , e la quantità del Sangue , che in ciascheduno di essi si vuole , allo stato più o meno forte dei Polsi , ed al maggiore , o minore occupamento del Capo . Ed avvertano qui i miei Lettori di non farsi vincere da quel panico timore , e da quella inopportuna Economia , per la quale nei primi giorni si oppongano alla profusione, dirò quasi , del Sangue . Imperciocchè dall' uso regolato di questa operazione Chirurgica dipende il buono od il cattivo esito delle vere sanguigne Apoplessie ; e dal primo giorno può quasi un savio Professore prevedere o la Morte , o la Vita di codesti Infelici . Si dans l' Apoplexie forte ( così scrive il Sig. Lievtaud lib. 1. sect. 2. Apoplexia ) . . . . . les remèdes sont sans effet les premières 24. heures , ou , au plus , les trois ou quatre premiers jours , on ne doit plus rien attendre .

§. 173. Dopo di essersi praticati tutti gli avvisati ajuti , che sono senza contrasto i più pressanti , ed i più necessarj , si potrà ricorrere ancora alle legature delle Coscie per trattenerne il sangue nelle parti le più remote dal Cuore , e dalla Testa ; dopo di che si dovrà pensare a dar di mano ai frequenti domestici Lavativi . Il Dottor Tissot ne' suoi Avvertimenti al Popolo li rac-

comanda di tre ore in tre ore ; ed alla stessa Pratica ancor io prego il Pubblico di volerli appigliare . Il beneficio minore , che potrà egli da questi aspettare , sarà quello di espurgare gl' Intestini dalle materie fecali , che col peso ed acrimonia loro potrebbero alterare il giro libero del Sangue nelle viscere Naturali . Il maggiore però, ed il più interessante lo consegnerà ognuno col procurare mercè dei spessi Lavativi un Bagno interno, il quale nel tempo stesso, in cui può attemperare l'orgasmo di un fluido rarefatto ed infiammato , può scancellare ancora dai Vasi del Ventre Basso tutto ciò , che gli stessi mantener poteessero di spasmi , e di convulsive strozzature . D' onde non si avrebbe tutto il fondamento di minorare la fuga , e l'abbondante trasporto del sangue nell' arterie del Capo , per vederlo molto opportunamente derivato in quelle delle viscere Addominali ?

§. 174. A tutti gli avvifati ( §§. 168. 169. e seg. ) ajuti dovraffi aggiungere una tenuissima ragion di Vitto da continuarsi, occorrendo , anche per qualche Settimana : finattanto , cioè , che l' Infermo non assicuri gli Astanti , ed il Professore di essersi sottratto al pericolo di soccombere nel Parossismo ; o finchè non sia mancata ogni minaccia di futura esacerbazione , e ritorno (\*) di nuovo-

---

( \* NOTA XLII. ) Chi ha osservate più d'una volta le Apoplexie , e chi ha da Filosofo meditato sul genio , e natura loro , avrà

nuovo colpo Apoplettico . Io ho veduto molto vantaggiosamente praticata in simili circostanze la Dieta acquee , ed aggiungerò di averne io medesimo fatta nei miei Malati una fortunatissima prova . Solo avverto , che la stessa Dieta potrà vantaggiosamente usarsi in quegli Apoplettici , i cui Corpi sono aggravati di pinguedine nella Cellulare , e di Sangue nei Vasi . Ma nei Vecchj escarni , e nelle Gracili Persone dovrà la stessa Dieta adottarsi con qualche riserva , non

L 4

fen-

---

avrà osservato ancora quanto facilmente succeda , dentro il corso di poche ore , il secondo , ed il terzo Colpo Apoplettico al primo , che andava a prendere una favorevole piega . Non mi propongo in questa Nota di rilevare le cause fisiche di tali esacerbazioni ; poichè sapendosi , che l' affollamento del sangue nei vasi laterali del Capo , o la di lui effusione nelle cavità del Cervello , sono le più ordinarie Cagioni Prossime delle sanguigne Apoplessie , si conoscerà ancora , che le commozioni sensibili o del Corpo o dello Spirito ; l' ingresso abbondante del nuovo Chilo nelle Strade della Circolazione ; qualche interno spasmo , e non preveduta strozzatura di alcuni Vasi ; e quando non vi sia altro , la stessa rarefazione maggiore o minore degli Umori animali , cagionata dal calore diverso del Sole nelle varie ore della giornata , possono pur troppo o accrescere , o rinnovare nella Testa quei fisici danneggiamenti , dai quali si producono immediatamente le Apoplessie . In questo luogo pertanto farò di passaggio menzione di quei segni , che possono avvertire gli Astanti della futura riesacerbazione di codeste Malattie , e di qualche nuovo imminente lor Colpo . Saranno dunque i Polli torti , vibrati , e quasi in apparenza febbrili ; i giramenti del Capo , e l' accresciuta sua confusione ; il colore vermiglio della Faccia , e degli Occhj ritornato prestamente dopo le celebrate sanguigne ; insomma tutti gli altri segni , che possono farci avvertire l'orgasmo , ed il disordine della circolazione , o rattivato , o non quanto porta il bisogno sedato ancora , e composto bastantemente nei Vasi della Testa .

senza le più mature riflessioni, e per un numero, ben discreto di giorni.

§. 175. Quando in seguito di tante cautele, e di tanto diversi ajuti usati con pronta risolutezza in prò di un Apoplettico fin dal primo momento, nel quale si è pensato a soccorrerlo, non si ottengano quei vantaggi, che potrebbero sperarsi; allora non si dovrà trascurare (al più tardi nel secondo, o terzo giorno) l'Arteriemia delle Temporal, o per lo meno l'apertura delle Vene Jugulari. Io non mi propongo di far qui un Panegirico di quest'ultima Sanguigna: si sa da ognuno quanto favorevoli conseguenze abbia avute la stessa in tutte le sanguigne malattie della Testa. Mi propongo solo di avvertire il Pubblico, che l'apertura delle Jugulari si rende utilissima nelle Apoplessie sanguigne, dopo specialmente, che se ne faranno premesse delle altre o dalle Vene del Braccio, o da quelle del Piede. Senza di una simile cautela si potrebbe avere il rammarico di vedere accresciuto piuttosto, che minorato il disordine nelle Animalifonctioni del Capo. Intanto se mancassero dei Professori capaci ad aprire le Jugulari, e ci fosse d'altronde un pressante bisogno d'una sanguigna, la quale ad imitazione di quella, valesse con efficacia ad alleggerire gli oppressi Vasi della Testa, potrà vantaggiosamente ricorrersi alla profonda scarificazione dell'Occipite, eseguita col metodo ordinario delle Coppette a taglio.

Que-



Questa medesima operazione si preferirà a quella delle Jugulari ancora in tutti quei casi , nei quali , per la finisurata grassiezza del Collo , si correrebbe rischio ( colla lunga , stentata , e forte compressione, che in esso dee farsi ) di accrescere piuttosto , che minorare i pericoli di codesti Infelici . Molti fra i Moderni hanno infatti sperimentato quanto di sollievo possa agli stessi arrecarsi coll' avvisata operazione . Aretèo però merita di leggerli nel *lib. 1. cap. 4. de Morb. Acut.* giacchè della medesima in tal guisa favella . *Quum morbus diu trahitur , & caput in causa est , cucurbitula occipitis affigenda, & sanguis largiter hauriendus : plus enim quam vena sectio proficit , & vires nequaquam labefactat .*

§. 176. Se la malattia , dopo di essere stata nell' avvisato modo trattata , prende una piega favorevole , e che perciò gl' Infermi , collo riacquistare a poco a poco l' esercizio dei sensi esterni ed interni , possano più liberamente inghiottire quel , che verrà lor presentato , io non trascurò allora di servirmi di qualche Purgante antistlogistico , per sempre meglio deviare dal Capo la morbosa corrente di un fluido tuttora in turgenza . La Limonea solutiva può soddisfare a queste viste ; ed è inoltre un Medicamento troppo noto ad ognuno , per essere inteso in qual cosa consiste : può tuttavia un Professore sostituirvi quel , che più crederà al caso per i particolari suoi Infermi .

§. 177. Do.

§. 177. Dovrei qui notare qual luogo mai aver possano in queste Sanguigne Apoplessie gli spiritosi Medicamenti, i Vescicanti, ed il Fuoco. Mi si permetta tuttavia, ch' io ne sospenda per ora l' esame; differendolo a quegl' articoli, dove ragionerò tra poco di alcuni Sintomi i più gravi delle Apoplessie. Frattanto conchiuderò, che il metodo dettagliato fin qui è quello, che con uguale vantaggio si ha da impiegare nella Cura di tutte le sanguigne Apoplessie, o sieno esse Forti, ovvero Deboli e Leggere. Giacchè non variano le indicazioni, ed i mezzi, ma solamente la forza, colla quale si hanno questi medesimi da impiegare nel trattamento di due Malattie, la cui differenza consiste nel maggiore, o minore danneggiamento operato dalle prossime Cagioni loro nella Economia del Cervello.

*Cura delle Apoplessie Sierose.*

§. 178. **S**I lusingava Marziano di ravvisare la Sierosa Apoplessia coll' avvertire solamente il modo diverso, con cui suole essa dichiararsi. Scrisse perciò: *Apoplexiam a frigidorum humorum affluxu non de repente invadere, quemadmodum cateris evenit. Annot. in Hippocr. lib. 2. de Morb. vers. 64.* Io tuttavia stimo, che se volessimo privarci di quei lumi, che, per distinguere una tale spezie di Apoplessie, possiamo trarre dallo riflettere alla Età senile, al Temperamento

mento Flemmatico , all' Abito di Corpo voluminoso e cachettico , allo straordinario Pallore del Volto , ed all' improvvisa riassunzione della materia Podagrosa , Scabbiosa , Erpetica &c. rare volte , o non mai ci riuscirebbe di retamente conoscerle, e determinarne la spezie : cosa intanto dell' ultima importanza per condursi colla maggiore savièzza possibile nella sua cura . Ed in vero non è in questa il Salasso una operazione di tanta importanza , che in molte circostanze non possa , anzi non debba tralasciarsi . Il che dovrà in modo particolare ( *Morg. Epist. 4. art. 15.* ) verificarsi in quelle sierose Apoplessie , nelle quali manifestamente si vede aggravato tutto il Corpo dell' Infermo da una fredda inerte Pituita , e nelle quali sono i polsi bassi , deboli , e radi .

§. 179. Quando però i polsi sieno duri , e frequenti ; se farà in essi distinguerfi inoltre un carattere convulsivo ; se finalmente l' umore podagroso , l' erpetico &c. trasportato nel Capo avrà generata questa malattia , converrà allora pur troppo dar di mano alla lancetta (\*) , perchè  
giu-

---

( \* NOTA XLIII. ) Molte Sezioni di Cadaveri hanno dimostrato essersi prodotte più volte le Sierose e Mortali Apoplessie dalla sola effusione di poc'acqua nelle Cavità del Cervello , o tra il suo Cortice , e la Pia Madre . In queste circostanze però si è la stessa fatta sentire al gusto di un sapore tanto acre , e salato , che non ha fatto lungamente esitare i più sensati Professori a riconoscerla per la fisica ed efficace cagione di esse . Alludendo

giusta le forze dell' Infermo, e dei polsi si minori opportunamente la mole di un fluido, dal quale se non è stato a bella prima occasionato codeſto male, può bene in ſeguito accreſcerſi maraviglioſamente. Dirò tuttavia, che rade volte in queſta ſpezie di Apopleſſie ci occorre la ſeconda ſanguigna, o la terza, ſentendoli ben preſto depreſſi i Polſi, e mancato quindi l' accidentale biſogno di reiterarla.

§. 180. Il ſito verticale ed eretto tanto utile, e ( §. 168. ) neceſſario nelle ſanguigne Apopleſſie, non è poi dell' ultima importanza in queſte Sierofe: tantocchè in molti deve aſſolutamente traſcurarſi queſta cautela; in quelli cioè i cui polſi ſono troppo deboli, e troppo depreſſi. Ed in ſimili circonſtanze poi ſi avrà luogo di paſſare all' uſo vantaggioſo, benchè crudele del fuoco; rimedio maſſimo per conſeguire la preſta guarigione ( ſe pur ſia poſſibile ) di una Malattia,

---

dendo appunto a queſta verità coſì ſcriſſe Morgagni: *Videgiſtur, non eſſe a verſimilitudine alienum quod de ſententia tantorum Virorum exiſtimamus, a ſero vel pauco, modo irritati ſit, fieri Apoplexiam poſſe, convulſione videlicet, & quod conſequitur conſtriſtione meatuum cerebri, illarum irritationem excipiente.* *Epist. Anat. Med. IV. art. 5.* In coloro pertanto, i quali, eſſendo ſoggetti agl' inſulti podagroſi, alle erpetiche eruzioai, alle ſcabbie &c. reſtano finalmente aſſaliti da qualche colpo Apoplettico, potrà crederſi, che ſia queſto della natura, e del genio di quelle or ora moſtrate: quindi non potrà ricorrerſi allora con tutto il diritto ai Salafſi? *Verum* ( uſerò le fraſi dello ſteſſo Morgagni *Ivi art. 14.* ſullo ſteſſo propoſito ) *ubi ſaltim ab aqua non multa conſtriſtione diſtendens ſanguis augeat: nonne conſtriſtione tunc minuet, qui huic detrahat?*

tia, che altrimenti passa il più spesso ad uccidere in pochi giorni codesti Infelici. Molti Pratici hanno commendata l'applicazione di un ferro rovente all'Occipite; alcuni tra la prima e la seconda Vertebra del Collo; ed altri finalmente nel sito, in cui la Sutura Sagittale s'incontra colla Coronale. Io approvo i motivi, che questi diversi Autori hanno avuti nella scelta del luogo; perchè tutti finalmente praticano un rimedio, dalla cui Meccanica azione (\*) spet-

zial-

---

( \* NOTA XLIV. ) La pratica vantaggiosa del fuoco attuale in molte Infermità dell'Uomo non è invenzione dei nostri giorni; i Popoli colti, ed i Barbari dell' Antichità ne hanno conosciuto il valore. La nostra mollezza ci ha però condotto sempre a guardare con sopracciglio un rimedio quanto efficace, tanto ancora doloroso, e crudele. Quindi non si è mai tanto generalizzato presso di noi, quanto presso gli Abitatori dell'Indostan, e delle vicine Provincie, i quali animati dalle felici guarigioni di molte acute, e croniche malattie ottenute col fuoco, o colla *Moxa*, lo hanno apprezzato più di quello ancora si meritasse. Giacomo Bonzio, che scorre le Indie, e che professò la Medicina in Batavia, ci assicura di queste Verità. Ma con qual Meccanismo potrà mai divenire il Fuoco Attuale un ajuto di gran valore nelle sierose Apoplessie?

Potrà egli divenirlo primieramente col formar tosto, in seguela della scottatura, un tale spasmo, e quindi un tal centro di nuovo moto nei Vasi, onde moltissimi Umori vi concorrono dalle parti le più lontane dal luogo offeso. Ora in sì fatta rivoluzione, che possa, anzi che debba rimanere alleggerito il Capo dagli inerti, o acri umori, che vi si aggirano con lentezza, non dovrà crederli un Paradosso, dopo tante prospere guarigioni operate collo stesso rimedio.

Potrà in secondo luogo richiamarsi con sì fatto stimolo la retrocessa Podagra, ovvero estrinsecarsi quelle materie erpetiche, scabbiose, acri &c. le quali tante volte producono da loro solamente le Apoplessie in questione. Si veda la Nota antecedente.

Final-

zialmente derivano i felici avvenimenti , che sono dai medesimi decantati . Se però il luogo diverso di una tale applicazione potesse mai concorrere a facilitare la Cura delle Sierose Apoplessie , io non mi allontanerei dal Metodo , che, in un particolare Trattato sull' Apoplessia , ci dettagliò il Sig. Miftichelli , chiaro Professore di Chirurgia in questa nostra Metropoli . Confiste desso nell' applicare alle due piante dei Piedi una lastra rovente di ferro , la cui figura , larghezza , e lunghezza , o potrà osservarsi nello stesso Trattatino , ovvero nella Tavola XII. fig. 11. della Chirurgia dell' Heisteri .

§. 181. Ma se per l'applicazione del fuoco s'incontrino delle difficoltà , o per parte degli Astanti , ovvero degli stessi Infermi ; dovrà pensarsi allora a supplirvi con due larghi Vescicanti posti nelle polpe delle Gambe , e con un altro all' Occipite . Quando una tale operazione si eseguisca sollecitamente , si potranno sperare delle conseguenze se non tanto pronte , e felici come quelle del fuoco , molto vantaggiose almeno  
per

---

Finalmente non si avranno da stimar poco le conseguenze del violento Eletticismo , che dal fuoco attuale si eccita in codesti Apoplettici . Giacchè , se colla sola azione della Macchina Elettrica sperano tanti Valentuomini di potere infondere quasi una nuova vita in certi Infermi oppressi dal più pericoloso languore ; cosa non dovrà poi sperarsi dal Fuoco Attuale , sotto il cui ristretto volume rimanendo con somma ridondanza concentrata la più viva , genuina , ed attuosia parte dello stesso Fluido Elettrico , può ancora , a piacere del Professore , trasferirne quanto ne occorre nel Corpo di tali Apoplettici ?

per il buon incamminamento di codeſte Apopleſſie . L' uſo dei Sinapiſmi alle piante dei Piedi non li diſapprovo : debbo avvertire ſolo i miei Lettori , che queſti agiſcono con poca forza , e con molta lentezza ; e che non ſi debbono mai ſtabilire in eſſi le più fondate ſperanze della felice Riſoluzione di tanto gravi malattie .

§. 182. Molti Valenti Pratici , nel dettagliare la Cura delle Sierofe Apopleſſie , non mancano di porre in viſta il merito dei Vomitorj , e dei purganti Medicamenti . Siccome però debbo commendar qui il merito dei Purganti , ed ancora dei più gagliardi nel genere loro ; così debbo con molta riſerva approvare , e molto meno ſuggerire nelle medefime circoſtanze il Vomitorio , medicamento il quale non ha ſempre partoriti ( a parere ancora di Van-Swieten Comment. ad §. 1026. ) i più felici effetti . Ed in verità ſe le forti concuſſioni , le quali accompagnano in chiccheſſia il Vomito , e ſpezialmente l' Artificiale , giungono a rendere turgida e vermiglia la faccia di queſti tali ; dovrà concluderſi ancora , che dalle medefime concuſſioni ſi ſpingano con maggior forza dei molti Umori nei Vaſi interni della Teſta . Quindi il citato Van-Swieten ci avverte a queſto ſteſſo propoſito , che *in ipſo actu vomitus . . . . humores magna copia , & impetu verſus caput feruntur ; adeoque hic effe-*

*effectus repugnat primæ indicationi, quæ pressionem glutinosi a capite avertendam jubet: Commentar. ad 9. 1026.* Ed il riflessivo Morgagni aderendo alle medesime massime pensa, che un Medico prudente non debba avventurare un ajuto sì sospetto nelle Apoplessie, ancorchè si notassero in tali Infermi della inclinazione al Vomito, e dei segni di ripienezza, e corrutela degli alimenti nello Stomaco loro. L' avere il grand' Uomo osservato sopravvenire dei mortali Accidenti ai necessarij sforzi del Parto, o dei nostri giornalieri bisogni; allo sbaviglio inoltre, allo starnuto, al riso &c. gl' incusse un ragionevole timore del Vomito procurato ad arte, non già in Persone sane, ma negli attuali Apoplettici. Quindi l' avrebbe in alcune circostanze desiderato, ma senza il concorso di quei convulsivi sforzi, che accrescono assolutamente le offese del Capo: *Optandum id certe, si fieri sine conatu potuisset. Epist. III. art. 12.* In seguito di tutto ciò avendo io ravvisata mai sempre per pericolosa, o sospetta almeno la pratica dei Vomitorj, mi sono quindi astenuto dall' usarli e nelle fanguigne, e nelle sierose Apoplessie. In luogo però di questi ho sostituiti dei forti Purganti, e dei molto stimolanti Lavativi, come ajuti più dei primi sicuri, ed inoltre bastantemente efficaci per deviare lungi dal Capo l' impeto, e la copia degli Umori, dai quali può esso rimanere, aggravato. Per la qual cosa deggio  
infi-



insinuare ai miei Lettori questi ultimi ajuti come necessarj a metterfi prontamente in opera nelle fierose Apoplessie ; e per Purgante potranno fiffarsi ad una ottava di Polvere Cornacchina , o ad alcuno di quegli altri, che sono dall' Illustre Boerave commendati a questo proposito nel cit. §. 1026. Io non suggerirò in questo luogo le formole degli stimolanti Lavativi , sì perchè potranno dagli stessi Speciali , consultati nel bisogno , prepararsi tosto senza il consiglio dei Medici ; sì ancora perchè quelli , che si chiamano *Comuni* , o *Domestici* , animati da una dose più abbondante di Sal Marino , potranno ugualmente bene sostituirsi ad ogni altro . Avverto solo , che i Lavativi sono in questa spezie di Apoplessie niente meno , che nelle altre necessarj a ripetersi ciaschedun giorno , ed ancora più d' una volta : ed i purganti medicamenti potranno ad ogni terzo giorno di bel nuovo praticarsi .

§. 183. La Dieta pur anche ha tutto il merito nella Cura di questa interessantissima malattia : solo dovrà essere un poco meno tenue di quella , che fu (§. 174.) encomiata per le Sanguigne Apoplessie ; giacchè mancando in questa le forze della Vita , e della Circolazione , le quali eccedono (§. 163.) nell' altra , potrà senza taccia alcuna pensarsi a quel ristoro , che basti a tenere animata una macchina , che tende efficacemente al languore . Questo è pure il motivo per il quale non debbono essere le bevande

M

attem-

attemperate dal nitro , o dal fugo del Limoncel-  
li , ma bensì da qualche decozione di Erbe chia-  
mate Cefaliche . Imperciocchè donando queste  
uno stimolo aromatico all'acqua , che si vuole  
far bevere , conducono eziandio nel Malato dei  
principj capaci ad animare la languida circola-  
zione degli umori suoi . Dietro codeste mire  
propongono molti , ed usano vantaggiosamente  
una lunga Tisana di Legno santo , e di Sasso-  
frasso , dalla quale posso affermare di averne an-  
cor io ottenuti dei favorevoli effetti .

§. 184. I Medici dei Secoli a noi superiori  
hanno mostrata moltissima deferenza per i più  
forti sternutatorj , per certi altri rimedj capaci  
a promuovere la tosse , ed inoltre per tutti quei  
caldi , e spiritosi medicamenti chiamati Cefali-  
ci , ed i quali accrescono sensibilmente la forza  
vitale del Cuore e delle Arterie , fino al segno  
di promuovere nel sangue una circolazione più  
attiosa , e più viva . Da questo fonte deriva  
la vantaggiosa prevenzione , che si ha quasi ge-  
neralmente , per lo spirito di Cerase nere , di  
Melissa , di Sale Armoniaco , di Corno di Cer-  
vo succinato ; per l'acqua della Regina , per  
l'Olio di Succino , e per tanti altri odorosi e  
calidi Composti , i quali si encomiano nelle Apo-  
plessie , e che dagli Amici o da Conoscenti quasi  
per forza si vogliono talora tutti insieme adope-  
rare in prò degli Apoplettici . La Vita però che  
da questi violenti ajuti si è restituita a pochi è sta-  
ta

ta a caro prezzo pagata da una infinità di morti o procurate, o accelerate (\*) per lo meno da questi pericolosi foccorfi. Io dunque non li propongo in questo luogo ai miei Lettori, per non costituirli in pericolo di farsi gli uccisori dei proprj Concittadini; e li pregherò, che vogliano, spezialmente sull'uso degli Sternutatorj, riportarsi sempre al giudizio dei più favj Professori.

*Sintomi i più serj delle Apopleffie.*

§. 185. **D**Opo tutto quello, che si è da me scritto in questo Capitolo sulla Cura delle Sanguigne, e delle Sierose Apopleffie,  
M 2 mi

---

(\*NOTA XLV.) Nei primi giorni di qualunque Apopleffia ritrovafi mai sempre il Cervello aggravato da una infolita folla di umori, che ne altera tutte le animalesche sue funzioni. Tuttociò che potrà dunque accrescere in questa Parte la fuga, il moto, e la copia di essi Umori, dovrà fare al Malato rientrare delle periziosè conseguenze. E tali appunto sono quelle, che risultano ordinariamente dallo Spirito di Sale Armoniacò, o dal suo Sal Volatile, o dall'Elleboro bianco soffiato nelle narici affine di promuovere uno Starauto, al quale tante volte è succeduta la morte improvvisa di Persone in apparenza sanissime. Queste sono pur anche le conseguenze, che sopravvengono all'uso abbondante di tanti caldi rimedj, i quali sotto lo iperioso nome di Cefalici, e di Capitali trovano un soverchio credito presso della più parte, e giungono a nascondere, fino alle Persone le più erudite, le rec loro qualità. Il Dottor Tissot con molta forza declama contro di questi non conosciuti Veleni *Part. 1. Avis au Peup. cap. ix. §. 137.* Sullo stesso gusto ne ragiona Morgagni *Epist. III. art. 12.* per tacere di tanti altri cautelati Professori, i quali non li hanno usati, che negli ultimi bisfog. 11, e per quelle circostanze, delle quali intese Celso di scrivere: *Satius est. . . . anceps auxilium experiri quam nullum. Idque maxime fieri debet, ubi nervi resoluti sunt. De Re Medica. Lib. II, cap. X.*

mi si appartiene oramai di discorrere di tre Sintomi gravissimi, ed atti, colla sopravvenienza loro, ad allontanarci più che mai dalla sollecita e sicura guarigione delle medesime. Di questi il primo è la Febbre: il secondo un Languore o quella depressione di forze, la quale uccide se non si avverte, e se non si ripara per tempo: il terzo finalmente è una Ritenzione di Urina tanto più difficile a ravvifarfi per tale, quantochè si unisce ad un involontario, e quasi continuo suo stillicidio.

§. 186. Per incominciare dal primo dirò come la Febbre si reputa sempre da molti un efficace rimedio, che la Natura eccita provvidamente per ultimare la guarigione degli Apoplettici: *Quibus sanis dolores de repente fiunt in capite, & statim muti fiunt ac stertunt, in septem diebus pereunt, nisi febris appropinquet. Sect. 6. Aph. 51.* a questo sentenzioso Detto d' Ippocrate affidano gli stessi un tale giudizio loro. Io però qui li avverto, che siccome un tant' Uomo non ci dettaglia quali esser debbano le circostanze, in cui si ha da reputare vantaggiosamente accesa nelle Apoplessie la febbre; ha perciò voluto ad ognuno lasciare il diritto di rilevarle sì dalle proprie, che dalle altrui Mediche Osservazioni. A queste perciò affidato dirò dunque, che nelle sanguigne Apoplessie è la febbre tanto sospetta, quanto può mai esserlo una mutazione, alla quale succede per ordinario la morte. Giacchè dall' au-  
men-

mentata fuga, e dalla copia maggiore, colla quale resta il sangue sospinto allora nei Vasi della Testa, o dovranno riaprirsi le non cicatrizzate loro lacerazioni, o dovranno almeno di maniera distendersi e gonfiarsi i rispettivi Vasi, onde rinnovare i primi ed i mortali incomodi di un male, al quale dettero essi, o col trasudamento, o colla lacerazione loro l'immediata nascita. Di fatto queste furono le conseguenze notate dal diligentissimo nostro Sig. Morgagni sopravvenire alle febbri accese nelle sanguigne Apoplessie; e queste sono pur anche quelle, che quasi da ogni Medico si faranno ordinariamente osservate nella sua Pratica particolare. Tantocchè Giovanni de Gorter nel commentare questo medesimo Aforismo dovè ristignere assai la fiducia, che ispirar si potesse mai dalla sua lettura, scrivendo *interim tam certa non est prognosis ex superveniente febre, ut possimus curationem certam promittere*. E se si legge poco più sopra nella stessa esposizione, s'intenderà il motivo dell'incerto Pronostico di un tal Valentuomo, col sentire le vere circostanze, nelle quali la febbre può rendersi vantaggiosa. Imperciocchè si avvertirà venir esse comprese nelle fierose Apoplessie cagionate da un viscido fiero, ed inerte, il quale dal moto febbrile rimanendo foggionato e riabilitato al moto, fa, che la stessa Apoplessia vada gradatamente a risolversi, ed a mancare dipendentemente dalla febbre, che nelle altre Sanguigne

accreſce ordinariamente i difordini del Capo , ed accelera confeſcutamente la Morte .

§. 187. In tutte le Apopleſſie , ſpezialmente però nelle ſanguigne , quando ſieno ſtati praticati nella Cura loro gli ajuti , che dicemmo alcune volte meritarſi per ragione di Età , e di Temperamento , può talora ſopravvenire un Male degno dell' attenzione maggiore , ed il quale coſtituiſce il ſecondo Sintoma , ch' io mi ſono propoſto di qui ſindicare . E' queſto un abbattimento di forze , un languore univerſale nell' Infermo , ed una depressione ai poſſi , proporzionata alle fatte perdite , ed all' antecedente violentiſſimo ſtato di tenſione e di orgaſmo di tutta la di lui Macchina . Chi crederebbe tuttavia , che queſto nuovo male poteſſe uccidere per una cagione totalmente oppoſta a quella , che coſtituiva il ſuperato antecedente pericolo ? E pure la Sperienza ce ne aſſicura , non meno che la Ragione . Imperciocchè ci ſi fa da queſte ſapere come le gran perdite , che la neceſſità può far ſoffrire ad un Uomo colpito da una ſanguigna Apopleſſia deggiono dappoi raffreddare in modo i reſtati liquori , e tanto indebolire le forze del cuore , che quelli per fredda lentefcenza troppo reſiſtenti al moto , e queſto troppo inefficace nell' imprimerglielo , coſpirino unitamente a ſopprimere la circolazione del ſangue , e con eſſa la vita ancora di tali Infelici . Quanto fortunata non ſi avrebbe da riputare in circoſtanze sì critiche

tiche la dichiarazione di una febbre, che allontanasse opportunamente il sovraffante pericolo? Ma la Medicina è pur troppo bastevole nel procurarla. Giacchè il Fuoco attuale, i Vescicatorj, le Strofinazioni, le Orticazioni, i caldi Medicamenti ed Alessifarmaci presi per bocca, ed altri ajuti di simile gusto, sono pur troppo i mezzi, con i quali si può eccitare una febbre artificiale, ad a cui hanno spesso volte dovuta la loro Salute e la loro Vita molti Apoplettici. Dopo di che non si conosceranno da ognuno (come di sopra (§. 177.) promisi) le circostanze di tempo proprie all' uso del fuoco, de Vescicanti &c. ancora nelle Apoplessie sanguigne, e nel cui principio non avrebbero avuto alcun luogo? Che se alcune siate nel languore succeduto alla ragionevole medicatura di una sanguigna Apoplessia potrà con giustizia ricorrersi tosto a codesti soccorsi, e se possono allora usarsi anche i più caldi Cefalici; non si avranno poi questi medesimi da praticare più speditamente, e con meno di Esitazione nelle Apoplessie fierose, che fin dalla prima dichiarazione loro sogliono portare il carattere del languore, e della depressione nelle forze del Cuore, e dei Polsi? In seguito di che s' intenderà la Natura del secondo Sintoma degno d' essere alcune volte avvertito nel decorso della Cura di un Apoplettico. Passiamo finalmente al terzo.

§. 188. Consiste questo, come di sopra dice-

va nella più insidiosa, perchè non apparente Iscuria Vescicale , o Ritenzione di Orina . Al tante volte da me lodato Gio. Battista Morgagni , siamo ( per quel ch' io sappia ) debitori di questa interessante scoperta . Mi farò meglio intendere . Sa ognuno , che mancando , o stupefacendosi almeno nelle Apoplessie Forti i Sensi tutti dell' Uomo , può nei diversi suoi organi mancare quella lor forza vitale , dal cui perenne esercizio risultano gli ufficj diversi dagli stessi eseguiti per contribuire alla sua salute , ed alla sua Vita . Si consideri dunque comunicata codesta stupefazione nelle muscolari fibre della Vescica : s' intenderà tosto , come con sì fatta Paralisi verrà tolta allo stesso Organo quella sensibilità , e quella forza motrice , in seguito della quale contraendosi in tempo di salute , scarica le contenute sue Orine . Fin qui però non vi ha nozione alcuna di nuovo ; giacchè l' Iscuria Vescicale derivante dalla Paralisi della Vescica , ci è stata sempre dai Medici , e saputa , ed insieme avvertita . Quel che vi ha dunque di nuovo egli è , che l' Iscuria della quale intendo presentemente di ragionare è una Iscuria , o ritenzione di Orina sopravvenuta in un Apoplettico , che poco o niente beve , e nel quale si nota inoltre un continuo stitilicidio della medesima , che sembra ai men cauti-dovere assai ben compensare i bisogni , ai quali non è egli più chiamato , perchè più non li sente , *Qui Apoplectici paulo diutius vitam trahunt , iis*  
*nova*



*nova insuper malorum accessio fit ab urina retentione, eo minus animadversa, quod cum pauca qui possunt, sed ea liquida deglurant, lotium autem saepe ob infirmatas sphincteris vires guttarim destillans, cubile humectet, his indiciis acquiescunt ministri, ut minime credant de retenta urina sibi Medicos esse monendos.*

In questa Iscuria dunque apparisce, che lo sfintere (\*) della Vescica, per la paralisi cui soggiace, non giunge a chiuderne tanto esattamente il di lei Collo, che non conceda la furtiva uscita a quella porzione di Orina, la quale forma lo stillicidio di cui si ragiona. Apparisce inoltre, che la più parte delle superflue fierosità, le quali dovrebbero uscire per traspiro, vanno per il più a buttarsi nei Reni, e di lì poi nella Vescica: altrimenti non saprebbe intendersi come, senza bere, e col continuo stillicidio, avesse da combinarsi un ragguardevole adunamento, ed una mortale ritenzione di codesto escrementizio umore. Finalmente apparisce, che le muscolari fibre della stessa Vescica, dalla contrattilità delle quali risulta la facoltà, che ha l' Uomo sano di espellerla in ordinando, o più non sentono i loro bisogni, o più non possono colle spente forze loro eseguirlo. In queste circostanze quanto è dunque nascosto il pericolo che sovrasta, tanta ancora deve esse-

re

---

(\*) Sfintere è il muscolo, che chiude nei Sani perfettamente il collo della Vescica, perchè, senza nostro avviso, non abbia ad uscire l' Orina.

re la diligenza, e l'impegno di chicchessia, chiamato al foccorso di tali Infelici, per conoscerlo a tempo, e per allontanarne le tristissime conseguenze. Laonde seguitando le traccie dello stesso Scrittore raccomanderò ai Medici, o agli altri interessati nella salute degli Apoplettici, che vogliano avvertire con attenzione se i medesimi orinino, non trascurando, cioè, la frequente esplorazione dell' Ippogastrio, affine di prestar fede in tanto geloso affare più al proprio Tatto, che alle relazioni degli Astanti. Che se col mezzo di tali diligenze rilevino della durezza, e dell' insolito volume nel sito, cui corrisponde la Vescica, dovranno allora ben tosto colla Sciringa, o Catetere farla scaricare di quanto essa contiene; prevenendo in tal guisa ogni qualunque male potrebbe altrimenti minacciarsi. *Harum igitur partium* (seguita l'illustre Scrittore) *erit jubere, imam Ventris partem subinde attrectari, ut si tumor indicet, lotium non reddi, hoc arte aliqua, & si res cogat, immissa, quod in foeminis facillimum est, argentea fistula, manu emoliantur. Epist. Anat. Med. V. art. 8.*

§. 189. Dopo di aver io dettati tutti quei Rimedj, e tutte quelle Cautele proporzionate alla natura di un Discorso, e necessarie intanto ad averli bene in considerazione per condurre a buon fine la Cura delle Apoplessie, e dei loro più pronti e pericolosi Sintomi, mi rimane a discorrere presentemente della Cura di quelle  
Sin-

Sincopi (§. 25.) le quali possono ammettere un qualche rimedio. S'intenderà già da ognuno, ch'io depongo in questo luogo ogni pensiero di trattare della Cura delle Sincopi da me chiamate di sopra (§. 19.) *Forti*. Imperciocchè nate queste, come altrove si disse (§§. 26. 27.) da vizj organici da non poterfi emendare: d'altronde uccidendo tra pochi minuti, tolgono altresì il coraggio, ed il tempo da poterfi pensare a qualche ripiego, che allontanar potesse da codesti Infelici una sicurissima morte. Non otterrò tuttavia moltissimo, se nel dettagliare la Cura delle Sincopi Leggere potrò lusingarmi d'insinuare la maniera di prevenire alcune volte ancora le Forti? Or tali possono diventare pur troppo quelle, quando sieno (§. 25.) trascurate, o quando non sieno assalite col miglior metodo. Per trattarne dunque la Cura, io mi farò a noverare distintamente le diverse occasioni, dalle quali il più spesso derivano; ed in ragione di queste accennerò passo passo gli ajuti capaci a moderarle, ovvero a rimuoverne opportunamente gli effetti loro.

*Cura delle Sincopi occasionate da troppo Sangue.*

§. 190. **F**U nella Nota X. fatto avvertire, che il Sangue aumentato in copia, o divenuto più tenace e resistente al moto, può venir considerato per una causa fisica della Sincopa. o  
Sve-

Svenimento che dir si voglia . Si aggiungerà qui, che la rarefazione dello stesso sangue, dalla quale deve moltissimo accrescersi il suo volume , può avere le medesime conseguenze . Si distingueranno codeste due cagioni da ogni altra, dall' osservarsi dichiarata la Sincope nei Giovani , e nei Sanguigni , e specialmente in seguito dei moti violenti e lunghi delle loro Macchine, fatti al meriggio , o sotto gli scottanti colpi del Sole . Si vedrà inoltre , dipendentemente da codeste cagioni , dichiararsi la Sincope, e mantenersi colla roschezza e col gonfiore del Volto : fenomeni opposti quasi al genio ed alla natura ( §. 165. ) della malattia in questione , se non mostrassero, esser questa una di quelle Sincopi , le quali si hanno da riguardare come la più pressante minaccia di una sanguigna Apoplessia . Ora per curare il primo , e per allontanare la dichiarazione del secondo Male , converrà tutto ricorrere ad un Salasso senza punto arrestarsi , se i Polsi non si sentano battere nei loro Carpi : giacchè una tale Aspeffia è la conseguenza di una oppressione dell' ultima importanza , e che si rimuove colla pronta apertura della Vena . Dopo questa operazione , che deve in sì fatte circostanze preferirsi alle Legature , ed all'uso di qualsiasi liquore odoroso , potrà usarsi un domestico Lavativo , consegnando dappoi questi Infermi a quella tranquillità , che risulta da un sonno conciliato dalle tenebre , e da un opportuno silenzio . Ma  
quan-

quando codeſti ajuti non facciano preſtamente confeguire lo ſcioglimento della Sincope in queſtione , dovrà ricorrerſi allora alle forti legature ſopra il ginocchio ; ſi dovrà bagnare inoltre col migliore Aceto le Tempia , la Fronte , le Narici , i Polſi ; e potrà darſene ancora qualche cucchiajo per bocca , allungato però con dell' acqua , ſe rieſca di farlo a codeſti Infermi inghiottire . In ſeguito di tanti foccorſi rade volte ſi è in neceſſità di reiterare il Salafſo . Se però la Sincope ( con turgenza , e roſſezza del Volto ) vuole mantenerſi oſtinata , dovrà coraggioſamente ordinarſi allora la ſeconda Sanguigna , alla quale ſi vedrà ſuccedere in fine lo ſcotimento del Malato , e la deſiderata Salute . Tantocchè non altro rimarrà da farſi , ſe non di raccomandare al medefimo l' uſo di qualche rinfreſcante bevuta preparata col ſugo di Limone , o col Nitro ; la tranquillità dello ſpirito , e del Corpo ; e per alcuni giorni un qualche buon regolamento di vivere .

*Cura delle Sincopi occaſionate da ſoverchia  
Debolezza .*

§. 191. **S**E il troppo fangue , che può ravviſarſi come ( §. 151. ) un eccello di ſalute , produce talora le avvifaſe malattie , ſono queſte ancora più ſpeſſo l' effetto di una cauſa contraria ; della mancanza , cioè , dello ſteſſo vitale Umore ,  
che

che può talora risultare dalle improvvisi ed abbondanti sue perdite, ed altre fiate dalla interrotta grande opera della Sanguificazione. Le grandi Emorragie o naturali o artificiali, e le perdite eccessive, che possono farsi dentro poche ore per secesso, per vomito, per orina, e per sudore, vuotando i nostri Vasi di Umori, occasionano (\*) la Sincopa della prima spezie. Le inveterate Diarree, il Diabete, i Sudori cronici colliquativi, l'Abuso dei vietati piaceri, le lunghe frequenti Veglie, un ostinata aversione per i Cibi, lo Scorbuto di Mare &c. distruggendo con lentezza il materiale, col quale dovrebbe ripararsi la perdita giornaliera del nostro Sangue, occasionano altresì la Sincopa della seconda spezie.

§. 192. Se per la felice guarigione di qualsiasi Malattia si hanno da proporre i mezzi da rimuovere le cagioni fisiche, che la producono; dovrei comunicare in questo luogo al Pubblico tante diverse istruzioni, quante sono di numero le cagioni, dalle quali prodotte sono le Sincopi delle quali attualmente ragiono. Un tale dettaglio farebbe però troppo al di là del mio Assunto: Mi contenterò dunque di suggerire i soccorsi, i quali convengono nel solo tempo dei loro temuti effetti. Infino frattanto ai miei Lettori, che in queste circostanze non vogliano tra-

scu-

---

(\*) Si legga la Nota XI.

scurar mai di ricorrere per tempo ai Professori, acciocchè si studiino questi a distruggere di proposito le conosciute cagioni delle stesse Sincopi con quei rimedj, che converranno il più a ciascheduna di esse in particolare.

§. 193. Uno dunque de' più efficaci, pronti, e necessarj ajuti sarà il distendere tosto nel letto codesti Malati, e lasciarveli (se sarà possibile) colla Testa molto più bassa ed inchinata delle altre membra, per insino alla totale guarigione loro. Se vorranno eccettuarfi le circostanze di una presente Emorragia, si potranno sempre nelle altre riscaldare i medesimi Infermi-con dei panni caldi, strofinando anzi con essi ben bene le loro estremità, in nessuna delle quali si hanno da permettere le legature. Il versare impetuosamente dell' acqua fredda nel Volto di costoro, procura ben sovente la risoluzione, e scioglimento della Sincope: In alcuni altri si conseguisce lo stesso ora coll' Erbe odorose, o colle acque spiritose e cefaliche, tanto perciò apprezzate sotto il nome di *sans pareille*, *eau des Carmes*, *eau de la Reine &c.* o finalmente coll' Aceto il più forte. Tutti codesti varj liquori in dose discreta fatti alla prima occasione, che se ne presenta, ingojare, hanno altresì partoriti alcune volte maravigliosissimi effetti. Inoltre i bagnoli, o fomentazioni di Vino generoso, o di acqua Vita nella regione dello Stomaco, ed i suffumigj di Zuccherò, o di Cannella fatti  
nella

nella stanza, e vicino al letto di codesti Infermi, costituiscono degli altri ajuti da non dispregiarli. Appena incominceranno i medesimi a ritornare in loro stessi, ed a vincere i prodotti del mortale loro languore, dovranno soccorrerli o con un brodo ristorativo aromatizzato da poca Cannella, ovvero con del Vino cordiale e potente, nel quale potranno essi, volendolo, intingere del Biscotto, o qualche Pasta di piacere. Infine allontanato, e vinto pienamente il Parosismo, affine di poter prendere delle precauzioni opportune per agire contro la causa di codeste Sincopi, converrà prevenirne i nuovi loro ritorni, col mantenere in gran calma lo Spirito, ed il Corpo di questi tali, ordinando frattanto agli stessi una ragion di Vitto leggiero sì, ma fortificante e nutritivo. Potrà questo venir benissimo costituito dalle Zuppe riformate con Pane e Brodo di Vitella, dalle Uova fresche da beverli, dalla Cioccolata, dal Latte, e da altre cose non gravi allo Stommaco, ma piacevoli al gusto, e capaci a perfettamente ristorarli.

*Cura delle Sincopi occasionate da Vizj  
Organici.*

§. 194. **L**E Aneurisme, le Varici dei maggiori Vasi del nostro Corpo, e le Polipose concrezioni alle quali danno essi alcune volte ricetto, sono quei Vizj Organici, che ben sovente  
proc-



proccurano i più pericolosi affalti di Sincope, e di Apopleffia. Le dilatazioni del Cuore, o la straordinaria lassezza delle sue fibre ne procurano delle altre assai più terribili: e serie molto sono ancora quelle, che resultano dalle ossificazioni delle Valvole semilunari, o dalla Idropisia del Pericardio. Siccome le Sincopi dipendenti dagli avvisati Vizj Organici sono per l'ordinario precedute dalle sensibili palpitazioni del Cuore, e dei suoi gran Vasi; così possono alcune volte prevenirsi opportunamente con una discreta sanguigna, o con qualche acqua calmante come quella di Camomilla, di Fiori di Tiglia, di Peonia &c. cui sieno unite quindici o venti gocce di liquore Anodino Minerale dell'Hofmanni. Ma se in seguito delle palpitazioni trascurate, ovvero se senza di un tal foriere si dichiara la Sincope, converrà curarla col metodo or ora (§. 193.) divisato: purchè la rossezza del Volto, ed i polsi non affatto depressi, non ispirino il coraggio di aprire senza esitazione la Vena; trattando questa Sincope come fu avvertito (§. 190.) meritato quella, la quale deriva da troppo Sangue. Si avrà della ripugnanza a seguire gli stessi consigli nell'Idropisia del Pericardio, quando abbia in suo corteggio degli spessi deliquj: siccome però non tutte le Sincopi esigono, senza la più matura riflessione, il Salasso; così non vi ha dubbio esigerlo assai di meno quelle, che sono occasionate dalla menzionata

N

Idro-

Idropisia . Tuttavia possono pur troppo unirsi accidenti , e combinazioni sì fatte , da dovere assolutamente riportarsi a questa chirurgica operazione , se non per ischivare il remoto , per allontanare almeno il prossimo pericolo di morire all' improvviso in un qualche ricorso di Sincopi tanto pericolose . Al solo Professore però si avrà da commettere il pensiero di giudicare , quando si abbia per necessità ad usare d'un ajuto , in sì fatte circostanze , sempre sospetto .

*Cura delle Sincopi occasionate da Veleni  
ingeniti , o propinati .*

§.195. **L**O Stomaco , o le Intestina aggravate da materie indigeste , o corrotte , e le quali debbono in breve scaricarsi per Vomito , o per Secesso , cagionano alcune volte delle Sincopi , dalle quali si annunziano il più spesso le imminenti critiche evacuazioni delle medesime impurità . Pochi faranno fra i miei Lettori coloro , i quali non abbiano qualche volta in loro stessi osservato un tanto sorprendente fenomeno . Or le Sincopi di questa spezie poco , o niente si dovranno paventare , e rade volte si meritano il trattamento ( §. 193 ) poco sopra disteso . Può solo ravvisarsi in codesti improvvisi Svenimenti l' azione passaggiera di un debole Veleno ingenito , sviluppatosi ora dagli Alimenti corrotti , ed ora dai corrotti fughi delle Viscere

fcere Naturali, e di dove ben presto (come diffi) si vedranno per Vomito, alcune fiato ancora per Seceffo cacciati fuora.

§. 196. Un Veleno ingenito però, che si merita la maggiore attenzione si è quello, il quale eccita le febbri biliofe di Autunno, le altre Maligne, che si chiamano oggigiorno *Febbri di Spedale, o di Carcere*: e Veleno ingenito è quello pur anche, il quale accende l'acutiffimo Male della Pefte. Codefti Veleni fono tali, che prima ancora di effere bafantemente attuofo per fare dichiarar la febbre, giungono a produrre delle Sincopi fpaventofe. Ogni Medico Pratico ne avrà pur troppo offervate più di una volta; e potrà meco unirfi inoltre nel afficurar il Pubblico, che quanto facilmente fi rianno codefti Malati dai medefimi Accidenti, con altrettanta difficoltà fuperano ancora il Male acuto, che loro vien dietro. Il trattamento di coftoro nell'atto del Paroffimo non deve effere diverfo dal già (§. 193.) dettagliato: fe non che può, dirò quafi, eccederfi nell' ufo interno ed efterno dell' Aceto il più forte, che dovrà con giuftizia ftimarfi il più efficace Antidoto dei Veleni Animalì.

§. 197. Tra i medefimi fi avranno eziandio da noverare gli effluj venefici, che emanano dagli occulti Afceffi, o Pofteme del Petto, e del Baffo Ventre. Si fà di fatto, che non per meccanica preffione, ma per un volatile mali-

gnissimo effluvio loro , occasionano sovente delle Sincopi niente leggiere ; per non dire , che in molti sono state più volte mortali , come le istituite Sezioni dei loro Cadaveri lo hanno in seguito dimostrato . La sollecitudine dunque maggiore sarà di studiarli a conoscerli per tempo , affin di pensare ad aprire alla marcia di tali ascessi , un esito il meno incomodo : curando frattanto codesti Sintomatici Svenimenti cogli stessi ajuti , che sono stati di sopra ( §. 193. ) suggeriti .

§. 198. I Veleni propinati , specialmente se della Classe dei minerali e dei Corrosivi , è pur troppo noto quanto forti Sincopi abbiano il valore di eccitare . Le gravi offese , che imprimono essi nei Nervi dello Stomaco , ci fanno sentire la ragione di sì fatto Fenomeno . Nell' atto adunque di un male tanto serio converrà praticare le acque odorose e cordiali , le strofinazioni , il caldo , e tutti quegli altri mezzi , con i quali si scotano codesti Malati dal languore in cui sono . In quei momenti però nei quali si troveranno gli stessi capaci di qualche ragione , dovranno determinarsi senza esitazione all' uso abbondante dei diluenti , e degli Oleosi , procurandone in seguito dei spessi vomiti : contemporaneamente l' emollienti fomentazioni in tutto l' Addomine , ed i spessi Lavativi d' Idroleo , o di semplice Latte non si avranno da trascurare . Frattanto farà di mestieri ricorrere ad un savio Professore di Medicina , affinchè si adoperi con forza a snervare

vare la maligna azione di una causa , la quale lasciata a se stessa , nella frequenza delle Sincopi , e degli altri spaventosi Sintomi , una potrà occasionarne , la quale terminata sia dalla Morte .

*Cura delle Sincopi occasionate dalle Convulsioni,  
o dall' opposto stato di Rilasciamento .*

§ 199. **S**ono troppo comuni, e troppo nel tempo stesso degni di disprezzo gli svenimenti , che sopravvengono sì spesso ai Convulsionarj in seguito di cause le più leggiere e ridicole . Tantocchè basta , che avvertano su di ciò i miei Lettori , doverli curare codesti Insulti col riposo , colla quiete , col temporeggiare , e colla sollecita lontananza da quelle cause , dalle quali furono essi occasionati . Non si può dire però lo stesso di quelle Sincopi , che talora sopravvengono alle minaccie di un prossimo Aborto , o le altre , che fanno corteggio alle infermità , o alla insolita inquietezza dei nostri Lombrichi . Sono di fatto le stesse , due cagioni , le quali alcune volte chiamano a se l' attenzione d' ogni savia Persona ; giacchè sono due cagioni dalle quali non poche volte si sono generate delle Sincopi Micidiali .

§. 200. Parlandosi adunque di quelle , le quali precedono l' Aborto imminente , quando non dipendano esse dall' abbondante perdita di sangue , che alcune volte lo accompagnano , fa di

meftieri affalirle ful fatto con i rimedj ( §. 193. ) che poffono richiamare le Inferme dall' apparen- te loro languore . Ciò conseguito dovrà tofto ri- correrfi ai rimedj calmanti, affine di fopire tanto pericolofe Convulfioni dell' Utero : le acque An- tifteriche , l' Anodino minerale , il Laudano , la Tintura di Caftoro &c. potranno costituire la materia Medica per foddifcare quefte mire.

§. 201. Le Sincopi e chi non sà , rifultare fpeffiffimo dai Lombrichi , o dai Cucurbitini , Abitatori delle noftre Budella affai celebri , e conofciuti ? Quefti fpeffo logorano quafi tutto il Chilo , che dovrebbe impiegarfì per nutrire il Corpo di certuni , e producono perciò una Sin- cope della quale non intendo in quefto luogo di parlare , dovendofi la fteffa riferire ad un altra ( §. 191. ) Claffe di cagioni . Altre fiate però la producono in fequito folo delle irritazioni , che imprimono effi nei nervi delle Inteftina ; e que- fte appartenendo al prefente articolo , meritano la nofta attenzione , non già per effere curate con un metodo particolare nell'atto, in cui fi di- dichiarano ( dovendofi anzi impiegare gli ajuti commendati ( §. 193. ) altre volte ) ma bensì do- po del Parofifmo . I rimedj per tanto , che fono i più efficaci o per efterminare codefti Infefti , o per calmarli alla meno , dovranno metterfi in ufo, e dovranno confultarfì perciò quegli Scrittori , che ne hanno fondatamente trattato .

§. 202. Le paffioni dell' Animo occaſionano  
pur

pur anche le malattie delle quali ragiono, e le occasionano col rilasciare ad un tratto le muscolari nostre fibre, e tutti quindi gli stromenti del nostro Moto. Una gran consolazione, un sommo dispiacere, lo stato fisico dell' Uomo dopo dell' Ira la più squisita, sono cagioni, che oprano coll' avvisato Meccanismo. Trattandosi infatti dell' Ira, ella è questa una passione, che tende maravigliosamente, e quasi convelle tutte le nostre fibre: ma dopo codesto stato di violenta tensione non dee seguire per legge di Natura una lassatezza in esse tanto più sensibile del consueto, quanto ne fu maggiore la preceduta tensione? Non è questa legge medesima quella, che, in seguito delle più violente febbri, ci dà in braccio del più angoscioso languore, e spesso ancora delle Sincopi niente indifferenti?

§. 203. Conosciute frattanto quest' altre Morali cagioni delle Sincopi, che possono sopravvenirci, il miglior medicamento sarebbe quello di premunirsi contro delle nostre debolezze, con allontanarsi prudentemente da quei motivi, che possono ad un tratto rendercele necessarie. Ma tale essendo la costituzione dell' Uomo, da non potere a tempo distinguere le cagioni, che possono rivoltare repentinamente il suo Spirito, e produrre consecutivamente nel Corpo di lui mutazioni tanto perniziose, ed interessanti; perciò si sappia che le Sincopi da queste cagioni derivate

fi meritano il pronto foccorfo degli eſterni , e degli interni Cordiali , come ancora dei Calmanti ; rimedj già altrove (§. 194.) baſtantemente inſinuati . Se però codeſti Accidenti ſono le confequenze dello ſdegno portato tropp'oltre, converrà conciliare al Malato della tranquillità nello Spirito , e nel Corpo ; non traſcurare quei foccorſi , che lo riſcuotano dal ſuo languore ; ed in ſeguito praticare con abbondanza dei ſubacidi per bevanda , e dei domeſtici Lavativi : contentandoſi frattanto in tutte queſte circonſtanze d'un Vitto affai ſcarſo , e diſcreto .

§. 204. Potrei noverar delle Sincopi molte altre Cagioni , che ci ſi fanno in Pratica oſſervare pur troppo . Ma tutte quelle , che ho io dettagliate ſin qui non baſtano forſe per iſtruire il Pubblico ſulle cautele , ch'egli deve prendere per ben curarle ; ſenza intereſſarlo frattanto a dovere troppo minutamente ſindicare l'intero novero delle quaſi innumerabili Cagioni loro ? D'altronde non ſi comporta oramai dalla Natura del mio Ragionamento , ch'io vada ſpaziando più oltra in una Provincia , che non può mai baſtantemente adattarſi alla capacità del Popolo . Ciò non per tanto mi luſingo , che tutto quello che ſi è da me dettagliato nelle quattro Parti di queſto medefimo Ragionamento baſti aſſolutamente per avermi fatto adempiere a quanto m'era io incaricato di voler fare ; nell' iſtrui-

re



re cioè il Popolo non meno sulle Cagioni delle Morti Improvvise frequentemente accadute in quest' Anno 1772. tra gli Abitatori di Roma, quanto ancora sopra i mezzi da garantirsi per tempo dalle loro paventate minaccie .

## *I L F I N E.*



TAVO-





# TAVOLA DEI CAPITOLI

E DEI PRINCIPALI ARTICOLI  
NEI QUALI SONO ESSI DIVISI.

**I**NTRODUZIONE. Pag. 1

## PARTE PRIMA.

Cagioni Prossime delle Morti Improvvise. 6

### CAPO PRIMO.

Cagioni Prossime delle Apopleffie. 9

### CAPO II.

Cagioni Prossime delle Sincopi. 16

## PARTE SECONDA.

Cagioni Remote o Predisponenti, e Cagioni Procatartiche delle Morti Improvvise. 27

### CAPO PRIMO.

Disposizione Originaria alle Morti Improvvise riconosciuta nella Organica fruttu-  
ra di alcuni Individui. 39

Altra

Altra Disposizione per difetto di Temperamento, ove si discorre dell' Abito troppo voluminoso del Corpo .

32

Disposizione, che risulta dall'Età e dal Sesso.

34

## C A P O II.

Disposizioni , che ci procuriamo a morire improvvisamente colla nostra poco prudente Condotta.

39

Confeguenze , che ha l' Abuso dello stato Conjugale , e pregiudizj del Mal Venerco .

40

Confeguenze dell' Onanismo

43

Le altre della Vita oziosa , e di quella specialmente dei Sedentarij .

44

Della Crapula , e suoi perniziosi effetti .

48

Confeguenze malefiche dell' uso del Caffè, della Cioccolata , e del Tè .

52

Pregiudizj del Tabacco .

57

Pregiudizj , che si possono paventare dagli Odori e dalle Puzze .

62

## C A P O III.

Cause Procatartiche delle Morti Improvvise, e dalle quali non sempre riesce di allontanarsi, qualunque sollecitudine si voglia usare per farlo .

65

Impieghi .

66

Aria , e Forza del Ciel Nativo .

68

Delle Stagioni, ed Azione loro .

72

PAR-

## P A R T E T E R Z A .

- Relazione, che le Cause Remote, e le Pro-  
catartiche hanno in quest' Anno avuta  
cogli Abitatori di Roma per farne morir  
molti improvvisamente. 80
- Temperamento, ed Organizzazione dei Ro-  
mani, e quanto sia fra gli stessi facile l'in-  
vecchiare. 82
- Quale Abuso si faccia in Roma dello stato  
Conjugale, della Galanteria, e dell'O-  
nanismo. 87
- Fino a qual segno inerte possa chiamarsi il  
genere di Vita adottato ordinariamente  
dai Romani. 89
- Quali progressi abbia fatti la Crapula tra i  
Romani. 92
- Qual uso si faccia in Roma del Caffè, della  
Cioccolata, e del Thè. 94
- Qual uso facciano i Romani del Tabacco. 97
- Impressioni troppo attive, che dagli Odori  
e dalle Puzze si fanno nell' odorato dei  
Romani con pregiudizio della loro salu-  
te; e quali disposizioni remote possano  
risultarne in essi per le Morti Improvvise. 101
- Qual forza vantino gl' impieghi, cui si de-  
dicano i Romani, per disporli alle Mor-  
ti Improvvise. 104
- Natura dell'Ambiente Romano, e dei Ven-  
ti che lo commuovono più spesso; e  
quan-

quanto possano amendue valutarfi come remote Cagioni delle Morti Improvvise. 106

Qualità delle Stagioni, e forza, che hanno queste potuta avere nel 1772. per moltiplicare in Roma il numero dei Mortali Accidenti. 113

## PARTE QUARTA.

Metodo per garantirfi dalle minacce dei mortali Accidenti; e per ben curarli venuti, che sieno. 126

## CAPO PRIMO.

Metodo per fuggire, o per isnervare almeno la malefica forza delle Remote, e Procatartiche Cagioni dei micidiali Accidenti. 128

Configli e cautele per poter deludere la forza di quelle originarie disposizioni, che aver possiamo ai paventati Accidenti per Organizzazione, per Temperamento, per Età, e per Sesso. 129

Configli e cautele affin di adottare una Condotta opposta a quella, che dispone molti a morire improvvisamente; ove si mostrano i motivi, che debbono limitarci nei voluttuosi Piaceri. 130

Riflessioni, che debbono muovere i Letterati, e le altre Persone applicate ad interrompere col moto muscolare lo stato d'iner-

d'inerzia, nel quale si trovano irragio-  
nevolmente ingolfati.

132

Riflessioni per doverfi moderare nella Cra-  
pula, e nell'abuso delle molte bevande  
del nostro Lusso.

133

Ripieghi da usarsi per allontanare dal Popo-  
lo quel, che di male può ad esso minac-  
ciarsi dall'abuso dei Tabacchi.

137

Configli per limitarci nell'uso degli Odori,  
e delle Puzze; come ancora per dovere  
tempestivamente interrompere le Fati-  
che muscolari.

139

Maniera da deludere le malefiche impres-  
sioni, che dal Cielo nativo, dai Venti,  
e dalle Stagioni potessero mai paventarli.

141

## C A P O I I.

Segni da prevedere le minaccie di un qual-  
che vicino Accidente, e Metodo di al-  
lontanarlo felicemente.

343

## C A P O I I I.

Metodo per ben curare i diversi Accidenti  
già dichiarati; come pur anche alcuni  
dei loro più gravi Sintomi.

156

Segni da distinguere l'una dall'altra l'Apo-  
plessia e la Sincope.

157

Cura delle Apoplessie Sanguigne.

160

Cura delle Apoplessie Sierose.

170

Sintomi i più serj delle Apoplessie.

179

Cura

Cura delle Sincopi occasionate da troppo Sangue.	187
<u>Cura delle Sincopi occasionate da soverchia Debolezza.</u>	<u>189</u>
<u>Cura delle Sincopi occasionate da Vizj Organici.</u>	<u>192</u>
<u>Cura delle Sincopi occasionate da Veleni ingeniti, o propinati.</u>	<u>194</u>
<u>Cura delle Sincopi occasionate dalle Convulsioni, o dall' opposto stato di Rilasciamento.</u>	<u>197</u>

**I L F I N E.**



005676300





